

*Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária
Embrapa Gado de Leite
Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento*

Documentos 138

Programa Nacional de Melhoramento do Guzerá para Leite: resultados do Teste de Progênie, do Programa de Melhoramento Genético de Zebuínos da ABCZ e do Núcleo MOET

Editores Técnicos

Maria Gabriela Campolina Diniz Peixoto

Rui da Silva Verneque

Márcio Cinachi Pereira

Vânia Maldini Penna

Carlos Henrique Cavallari Machado

Marco Antônio Machado

Raysildo Barbosa Lôbo

Maria Raquel Santos Carvalho

Embrapa Gado de Leite

Juiz de Fora, MG

2010

Exemplares desta publicação podem ser adquiridos na:

Embrapa Gado de Leite

Rua Eugênio do Nascimento, 610 – Bairro Dom Bosco

36038-330 Juiz de Fora – MG

Fone: (32) 3249-4700

Fax: (32) 3249-4751

Home page: <http://www.cnpagl.embrapa.br>

E-mail: sac@cnpagl.embrapa.br

Comitê de Publicações da Unidade

Presidente: Rui da Silva Verneque

Secretária-Executivo: Inês Maria Rodrigues

Membros: Alexandre Magno Brighenti dos Santos, Alziro Vasconcelos Carneiro, Carla Christine Lange, Carlos Renato Tavares de Castro, Francisco José da Silva Léo, Juliana de Almeida Leite, Luiz Sérgio de Almeida Camargo, Marcelo Dias Muller, Marcelo Henrique Otênio, Marcos Cicarinni Hott, Maria Gabriela Campolina Diniz Peixoto, Marlice Teixeira Ribeiro, Sérgio Rustichelli Teixeira, Wadson Sebastião Duarte da Rocha.

Supervisão editorial: Maria Gabriela Campolina Diniz Peixoto

Tratamento de ilustrações: Leonardo Fonseca

Editoração eletrônica: Leonardo Fonseca

Capa: Marcella Fernandes Quintela Avila

Fotos da capa: Marcelo Cordeiro e Zzn Peres

Entrada e organização de dados: Rachel Viccini Carneiro, Jonatas

Felipe Barbosa Caldi, Lidiane Andrade Silva (estagiários), Vanessa

Aparecida Praxedes e Raphael Steinberg da Silva (bolsistas

Fapemig)

1ª edição

1ª impressão (2010): 2.000

Todos os direitos reservados

A reprodução não-autorizada desta publicação, no todo ou em parte, constitui violação dos direitos autorais (Lei no 9.610).

CIP-Brasil. Catalogação-na-publicação.

Embrapa Gado de Leite

Programa Nacional de Melhoramento do Guzerá para Leite: resultados do Teste de Progênie, do Programa de Melhoramento Genético de Zebuínos da ABCZ e do Núcleo MOET / Maria Gabriela Campolina Diniz Peixoto ... [et al.]. Juiz de Fora: Embrapa Gado de Leite, 2010.
60 p. (Embrapa Gado de Leite. Documentos, 138).

ISSN 1516-7453

1. Bovinos de leite. 2. Raça Guzerá – Melhoramento – Teste de progênie – Núcleo Moet. 3. Marcador molecular. I. Peixoto, Maria Gabriela Campolina Diniz. II. Verneque, Rui da Silva. III. Pereira, Márcio Cinachi. IV. Penna, Vânia Maldini. V. Machado, Carlos Henrique Cavallari. VI. Machado, Marco Antônio. VII. Lôbo, Raysildo Barbosa. VIII. Carvalho, Maria Raquel Santos. IX. Série.

CDD 636.2082

© Embrapa 2010

Autores

Maria Gabriela Campolina Diniz Peixoto

Médica Veterinária, D.Sc. – Embrapa Gado de Leite
Rua Eugênio do Nascimento, 610 – Bairro Dom Bosco
36038-330 Juiz de Fora, MG
gaby@cnpgl.embrapa.br

Rui da Silva Verneque

Zootecnista, D.Sc. – Embrapa Gado de Leite
Rua Eugênio do Nascimento, 610 – Bairro Dom Bosco
36038-330 Juiz de Fora, MG
rui@cnpgl.embrapa.br

Márcio Cinachi Pereira

Zootecnista, D.Sc. - Bolsista de Pós-Doc Fapemg/Embrapa Gado de Leite
Rua Eugênio do Nascimento, 610 - Bairro Dom Bosco
36038-330 Juiz de Fora, MG
marciocinachi@yahoo.com.br

Vânia Maldini Penna

Médica Veterinária, D.Sc. – Diretora Técnica do CBMG/ Centro Brasileiro de Melhoramento do Guzerá
Praça Vicentino Rodrigues da Cunha, 110 – Bloco 1 Parque Fernando Costa
38022-330 Uberaba, MG
vaniaa@ciclopec.lcc.ufmg.br

Carlos Henrique Cavallari Machado

Zootecnista – Superintendente de Melhoramento Genético da ABCZ

ABCZ – Praça Vicentino R. da Cunha, 110 – Parque Fernando Costa – 38022-330 Uberaba, MG
abczsmg@abcz.org.br

Marco Antônio Machado

Engenheiro Agrônomo, D.Sc. – Embrapa Gado de Leite
Rua Eugênio do Nascimento, 610 – Bairro Dom Bosco
36038-330 Juiz de Fora, MG
machado@cnpagl.embrapa.br

Raysildo Barbosa Lôbo

Médico Veterinário, D.Sc. - ANCP/USP
Av. Bandeirantes, 3900 - Bairro Monte Alegre
14040-030 Ribeirão Preto, SP
raysildo@ancp.org.br

Maria Raquel Santos Carvalho

Médica, Ph.D – Professora do Instituto de Ciências Biológicas da UFMG
Av. Antônio Carlos, 6627 – Bairro Panpulha
31270-910 Belo Horizonte, MG
mraquel@icb.ufmg.br

Colaboradores

Adriana Peixoto Cunha

Zootecnista, M.Sc. – Emater/PA
anairdapc@gmail.com

Guilherme Ferreira da Costa Lima

Engenheiro Agrônomo, Ph.D – Pesquisador da Emeparn
guilhermeemparn@rn.gov.br

Paula Fernanda Araújo Lemos

Médica Veterinária, D.Sc – Pesquisadora da Emepa
paula.emepa@hotmail.com

Raphael Steinberg Silva

Bolsista IC, Fapemig/ICB/UFMG
rss@c-bio.grad.ufmg.br

Roberto Luiz Teodoro

Médico Veterinário, D.Sc. – Genética e Melhoramento Animal
rteodoro1@yahoo.com.br

Apresentação

Em 1994, a Embrapa Gado de Leite assumiu o compromisso junto ao Centro Brasileiro de Melhoramento do Guzerá - CBMG de coordenar o Programa Nacional de Melhoramento do Guzerá para Leite, com o apoio da Associação Brasileira de Criadores de Zebu e da Associação de Criadores de Guzerá do Brasil. Os esforços resultaram em uma estreita parceria público-privada, que envolveu também Ministério da Agricultura, Ministério da Ciência e Tecnologia, Universidades, Empresas estaduais de pesquisa e Centrais de sêmen e transferência de embriões.

O Programa, desde seu início, recebeu significativa contribuição técnica das instituições envolvidas. Afinal, promover o melhoramento genético de uma espécie e, em particular, do gado de leite é tarefa que requer amplo espectro de conhecimentos técnico-científicos, infra-estrutura moderna e recursos humanos bem treinados. Para tanto, tem sido necessária aplicação de expressivos recursos financeiros, os quais têm sido captados junto às diversas instituições e agências de fomento, com o empenho de todos os parceiros, garantindo a manutenção e o desenvolvimento das atividades.

A pesquisa tem apoiado plenamente o Programa e seus resultados têm correspondido às expectativas das instituições envolvidas, ao promover a obtenção de conhecimento nas áreas de melhoramento genético e reprodução animal, e o avanço da pecuária leiteira. Nestes 16 anos, foram provados para leite, pela utilização das mais modernas metodologias, mais de 300 touros provenientes do teste de progênie, do núcleo MOET e do PMGZ/ABCZ. Ganharam os criadores, a pecuária nacional, a ciência e o país, que passou também a ser um exportador de animais e sêmen de touros da raça Guzerá provados para leite.

Nos últimos anos, o programa de melhoramento da raça Guzerá incluiu entre as suas preocupações a sustentabilidade e aspectos relacionados ao bem-estar animal, à qualidade e segurança dos alimentos e às mudanças climáticas globais, apoiando ações de pesquisa que tornem a raça competitiva no cenário mundial da pecuária leiteira. O desenvolvimento de animais de dupla aptidão tem sido bastante demandado por nichos específicos dos mercados nacional e internacional. Diante desta oportunidade, o programa busca também manter as características de aptidão da raça, qualificando-a para sistemas de produção de duplo-propósito, sem enfatizar avanços genéticos expressivos em apenas uma direção.

A Embrapa Gado de Leite se orgulha de participar da execução do Programa Nacional de Melhoramento do Guzerá para Leite e se apraz, junto a todos os envolvidos, com o sucesso desta parceria. Acredita que iniciativas, como esta, constituem importante oportunidade de contribuir para o progresso do agronegócio e da sociedade brasileira.

Duarte Vilela

Chefe Geral Embrapa Gado de Leite

Sumário

O Programa de Melhoramento do Guzerá para Leite	11
As características avaliadas	12
Avaliação genética	16
Resultados da avaliação genética	19
DPad para conformação e manejo	51
Informações gerais sobre o programa de melhoramento do Guzerá	57

Programa Nacional de Melhoramento do Guzerá para Leite: resultados do Teste de Progênie, do Programa de Melhoramento Genético de Zebuínos da ABCZ e do Núcleo MOET

Maria Gabriela Campolina Diniz Peixoto, Rui da Silva Verneque, Márcio Cinachi Pereira, Vânia Maldini Penna, Carlos Henrique Cavallari Machado, Marco Antônio Machado, Raysildo Barbosa Lôbo e Maria Raquel Santos Carvalho

O Programa de Melhoramento do Guzerá para Leite

Introdução

O Programa Nacional de Melhoramento do Guzerá para leite, é um trabalho executado pela Embrapa Gado de Leite e pelo Centro Brasileiro de Melhoramento do Guzerá (CBMG/ACGB). Ele envolve a participação de diversos órgãos públicos e privados, tais como ABCZ, Centrais de Processamento de Sêmen, Empresas Estaduais de Pesquisa, Universidade Federal de Minas Gerais, Associação Nacional de Criadores e Pesquisadores, criadores de gado Guzerá puro e fazendas colaboradoras que utilizam o Guzerá em cruzamentos. Financeiramente, é apoiado pela Embrapa, CBMG, ACGB, ABCZ, CNPq, Fapemig, Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento e criadores de gado da raça Guzerá.

Esse Programa tem como base a integração de modernas ferramentas do melhoramento animal para imprimir rapidez e confiabilidade à seleção, constando de três esquemas integrados, geradores de informações. O primeiro consiste do trabalho de seleção, em fazenda, executado pelos criadores da raça, reunindo informações dos animais produzidos por acasalamentos dirigidos, em controle leiteiro não seletivo do PMGZ-ABCZ. O segundo, o Núcleo de Múltipla Ovulação e Transferência de Embriões (MOET), é um esquema caracterizado por imprimir alta intensidade e rapidez à seleção ao avaliar filhos de vacas geneticamente superiores para produção de leite, multiplicadas por transferência de embriões. No Núcleo, o principal objetivo é a identificação precoce de touros geneticamente superiores para leite, que serão utilizados diretamente em rebanhos da raça e em cruzamentos, e, posteriormente, poderão ser incluídos no Programa de Teste de Progênie, para serem reavaliados e para obtenção de acurácia adicional. A avaliação desses touros jovens baseia-se no desempenho de suas irmãs completas, meio-irmãs paternas e maternas, e demais parentes. O terceiro, baseia-se no desempenho produtivo das filhas de touros em Teste de Progênie, produzidas por acasalamentos aleatórios, sendo esse, embora mais lento que o anterior, o método mais preciso para se avaliar o real potencial genético de um touro para a produção de leite. Os dados oriundos das distintas fontes são conectados geneticamente e reunidos em um arquivo único, o Banco de dados Embrapa/CBMG/ABCZ. A avaliação genética leiteira é, portanto, integrada, única e comparativa.

Sendo o Guzerá uma raça de dupla aptidão, tanto o Núcleo MOET como vários rebanhos parceiros do programa leiteiro, também participam do Programa de Avaliação Genética da Raça Guzerá para Corte (PAGRG) da ANCP e da GEMAC. Desta forma, diversos touros são **“duplo provados”**, ou seja, possuem avaliação genética tanto para características leiteiras quanto para as de corte. Neste sumário, é apresentado pelo terceiro ano consecutivo o resultado das avaliações genéticas para características de corte e reprodução de diversos touros provados para leite.

Características de conformação e manejo podem ajudar o criador a conseguir um rebanho mais eficiente produtiva e economicamente. Várias destas características estão sendo medidas na raça Guzerá e, neste sumário, são apresentadas as avaliações de touros que atingiram as exigências de acurácia para algumas delas.

Marcadores moleculares são promissoras ferramentas a serem utilizadas de forma complementar em programas de seleção. Atualmente, devem ser considerados com cautela em gado zebu, pois a maioria está, ainda,

em fase de testes para validação. Como vários destes marcadores moleculares já têm sido estudados no Guzerá, são apresentados no sumário os genótipos de diversos touros provados, visando particularmente à preservação de alguns alelos raros bem como, auxílio à seleção considerando a devida cautela.

A importância econômica das diversas características avaliadas e apresentadas neste sumário é muito diferente nos diversos nichos de mercado e sistemas em que a raça é utilizada. Optou-se por apresentar avaliações para o maior número possível de características para que cada produtor escolha as que são adequadas e importantes para seu objetivo particular e utilize informações confiáveis em seus trabalhos de seleção e esquemas de acasalamentos. O objetivo principal do programa é gerar tecnologia e animais melhorados para sistemas de produção que usufruem das qualidades do Guzerá e seus mestiços para elevadas produções a baixo custo.

As características avaliadas

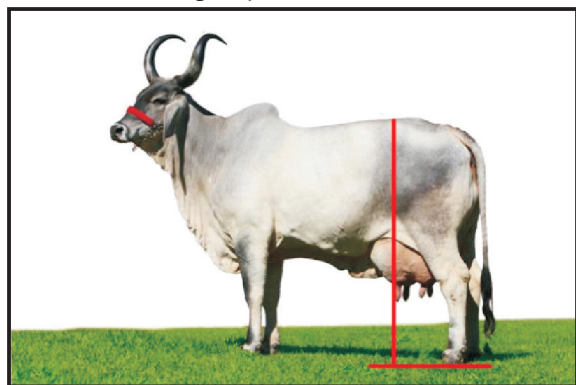
Características leiteiras

- **Produção de leite em até 305 dias:** é a produção de leite acumulada em 305 dias de lactação. Deve-se salientar que caso a vaca tenha encerrado a lactação antes dos 305 dias, assume-se a produção, qualquer que seja a duração da lactação, como a produção em 305 dias.
- **Produção de proteína, gordura, lactose e sólidos totais na lactação:** estes são os principais constituintes do leite, cuja produção é obtida por meio de análises laboratoriais das amostras do leite das vacas controladas. Os sólidos totais, ou extrato seco, representam o conjunto de constituintes do leite sem a água.
- **Contagem de células somáticas (CCS):** A contagem de células somáticas do leite é um método extensamente utilizado para avaliar a qualidade do leite e o estado de saúde do úbere, ou glândula mamária. CCS acima de 1.000.000 de células/ml significam infecção da glândula mamária ou mastite.

Características de conformação e manejo

As características morfológicas, ou do sistema linear, aferidas pelo programa foram incluídas conforme sua importância funcional para a sobrevivência, reprodução e produção animal. Até o momento já foi possível publicar a avaliação genética para oito destas características. A seguir são apresentadas as características em aferição e figuras que descrevem as posições ou pontos onde estas medidas lineares são tomadas para as características que já possuem avaliação genética.

- Altura na garupa



Para essa característica, é desejado que a garupa seja suficientemente alta para manter o úbere afastado do solo.

- Perímetro torácico



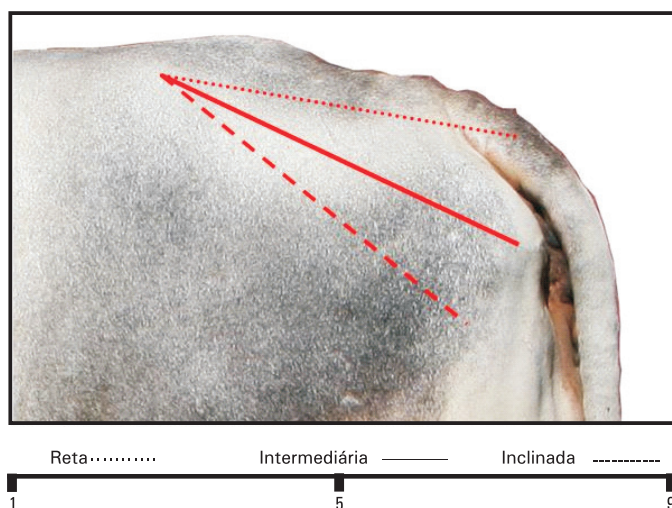
O perímetro torácico está relacionado às capacidades cardíaca, pulmonar e digestiva dos animais.

- Comprimento corporal
- Comprimento da garupa



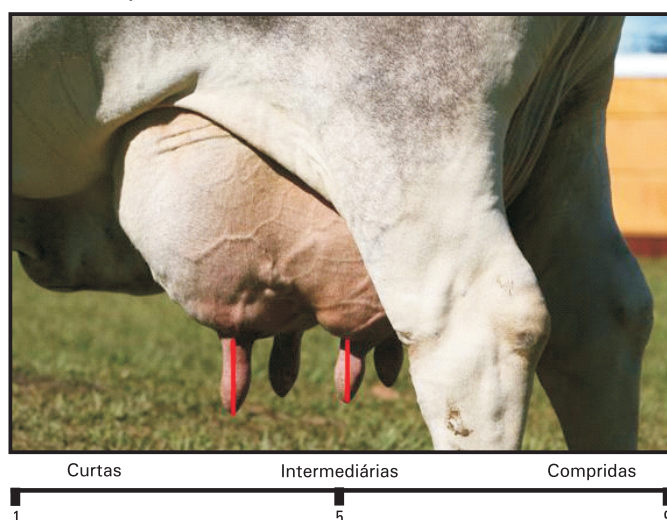
Essa característica está relacionada ao suporte dorsal do úbere.

- Largura entre os ísquios
- Largura entre os íleos
- Ângulo da garupa



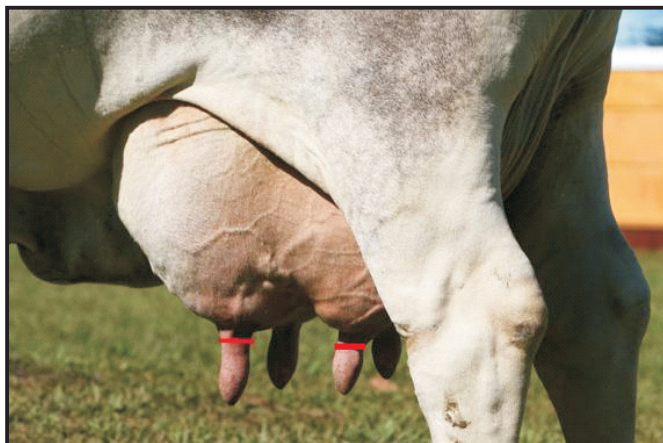
É medido por meio da inclinação entre íleos e ísquios. Escore acima de 5 indica garupa escorrida e abaixo de 5, garupa plana. Valores extremos, para mais ou para menos, são indesejáveis, pois podem causar problemas de parto.

- Ângulo dos cascos
- Pernas (vista lateral)
- Pernas (vista por trás)
- Ligamento úbere anterior
- Úbere posterior (largura)
- Profundidade do úbere
- Comprimento dos tetos

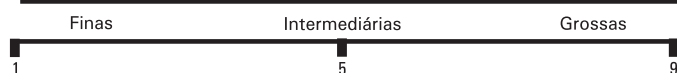


O tamanho ideal para as tetos é em torno de 7,5 cm, de modo a facilitar a ordenha. Tetos muito longos prejudicam a mamada do colostro pelo bezerro, dificultam a ordenha e estão relacionados ao aumento da incidência de perda de tetos e mamite. Tetos muito curtos também são indesejáveis por dificultarem a mamada e a ordenha.

- Diâmetro dos tetos



O desejável são tetos de diâmetro intermediário para baixo (3,8 cm). Tetos excessivamente grossos prejudicam a ordenha e a mamada, sendo portanto indesejáveis para a raça.



- Facilidade de ordenha

- Temperamento



Relaciona-se à docilidade e facilidade de manejo dos animais. O ideal são os valores mais próximos a 1 (um).

- Comprimento do umbigo

Características de corte e reprodução

- **Idade ao Primeiro Parto (IPP):** indicadora de precocidade sexual. Touros com **DEPs** negativas (expressa os meses a menos para o primeiro parto) são os desejáveis.
- **Período de Gestação (PG):** tem reflexos econômicos por estar relacionado com o peso ao nascer e facilidade de parto. **DEPs** negativas indicam menores duração da gestação e tamanho do bezerro ao nascimento.
- **Perímetro Escrotal aos 365 e 450 dias (PE 365 e PE450):** apresentam correlação favorável com fertilidade e precocidade sexual. **DEPs** mais elevadas se relacionam com maior precocidade e fertilidade.
- **Peso ao nascer (PN):** está relacionado com o período de gestação e com a facilidade de parto. Bezerros mais pesados têm maior probabilidade de nascer de partos distócicos, especialmente se as mães são jovens ou mestiças de raças européias. Touros com altas **DEPs** não são indicados para o uso. Recomenda-se touros com valores mais baixos de PN, para fêmeas precoces e mestiças.
- **Peso aos 120 dias (P120):** expressa o potencial de crescimento pré desmama dos animais. **DEPs** mais elevadas indicam maior crescimento.
- **Habilidade Maternal aos 120 dias (MP120):** expressa a habilidade materna da vaca no período pré-desmama.
- **Pesos aos 365 e 450 dias (P365 e P450):** expressam o potencial de crescimento no período pós desmama. **DEPs** mais elevadas indicam maior crescimento.
- **Peso Adulto (PA):** definido como peso dos 4 aos 12 anos de idade, tem relação com os custos de manutenção e com velocidade de crescimento do animal. **DEPs** muito elevadas se relacionam a elevadas exigências de manutenção.
- **Produtividade Acumulada (PAC):** indica a produtividade de vaca, em kg de bezerros desmamado por ano durante sua permanência no rebanho.
- **Área de Olho de Lombo (AOL):** medida por ultra-sonografia e relacionada com rendimento de carcaça. Desejáveis **DEPs** médias a altas.
- **Acabamento de Carcaça (ACAB):** medidas por ultra-sonografia e relacionadas com precocidade e acabamento de carcaça. Valores elevados indicam maior acúmulo de gordura nestes locais.
- **Percentil (Top%):** serve para o criador situar o material genético que está sendo utilizado, no rol de

animais avaliados. Os valores mostram em que faixa percentual está o animal escolhido (do melhor ao pior). Assim, um animal TOP 10% está entre os 10% superiores naquela característica.

Marcadores Moleculares

Os **marcadores moleculares** são variações (ou **polimorfismo, ou variantes**) na sequência do DNA. Eles são gerados por mutação e são frequentes em todas as espécies estudadas. A consequência disto é que há muitas diferenças genéticas entre indivíduos de qualquer raça ou espécie de interesse. Algumas destas variações acontecem próximas ou dentro da sequência de **genes** e podem ser usadas para investigar se um determinado gene influencia uma característica de interesse qualquer, como a produção de leite, por exemplo. Por isso o nome de marcador molecular! A variação está “marcando” a região de interesse, que influencia aquela característica.

Uma última informação importante: quando se conclui que um marcador molecular influencia uma característica qualquer, há duas possibilidades: 1) a variante modifica a função diretamente ou 2) o alelo é vizinho, ou seja, está próximo a outra variante que modifica a função do gene.

A grande maioria dos marcadores moleculares desenvolvidos até o momento foi descrita em raças taurinas. É importante ressaltar, que existem grandes diferenças entre as raças taurinas e zebuínas, não apenas em sua caracterização racial, mas também em seu DNA. Assim, se um marcador molecular foi identificado por “marcar” uma determinada característica numa raça, este mesmo marcador pode não “marcar” esta mesma característica numa outra raça. Portanto, os marcadores moleculares precisam ser validados para cada raça, antes de serem utilizados como auxílio à seleção de animais geneticamente superiores.

Kappa-caseína: A kappa caseína é uma das proteínas coaguláveis do leite. Atua estabilizando as micelas de caseína e determina a qualidade do coalho. Na fabricação de queijos, é a principal responsável pela velocidade de retração e firmeza do coágulo. O alelo **B** tem sido associado, em taurinos, à coagulação mais eficiente e maior rendimento na produção de queijos, sendo o mais desejável quando o leite é destinado à indústria queijeira. Tem sido também associado a aumento na concentração de proteína no leite.

Beta-lactoglobulina (LGB) é uma proteína do soro do leite. O alelo **A**, em taurinos, está relacionado ao aumento na produção de leite, aumento do teor de proteína e redução na concentração de caseínas do leite. O alelo **B** está associado ao aumento da quantidade de caseínas, retenção de maior quantidade de gordura no coágulo, aumento da estabilidade térmica do leite e maior conteúdo de matéria seca nos queijos e, conseqüentemente, maior rendimento de queijos industriais. Desta forma, o “melhor” genótipo depende da utilização do leite: o alelo B é mais desejável se destinado para a indústria queijeira e o A para leite líquido. Na raça como um todo é importante manter ambos alelos.

DGAT1 (K232A): Em raças taurinas, o alelo **A** está associado a maior produção de leite, com maior conteúdo de proteína, menor teor de gorduras trans e maior teor de insaturadas (mais saudável). É também associado a menor deposição de gordura intramuscular (marmoreio) na carcaça. O alelo **K** está associado a menor produção de leite com maior % de gordura e maior marmoreio da carcaça.

Tireoglobulina (TG) é um precursor dos hormônios da tireóide que regulam o metabolismo, crescimento e desenvolvimento dos animais, inclusive o desenvolvimento das glândulas mamárias. Estudos sugerem que animais com o alelo T apresentam maior deposição de gordura intramuscular, e por isso, maior grau de marmoreio da carne.

Prolactina (PRL) é um dos hormônios que regula o desenvolvimento da glândula mamária, o início e manutenção da lactação e também a produção de leite. Além disto, a prolactina influencia a atividade dos genes das proteínas do leite. Variantes genéticas no gene que sintetiza o hormônio prolactina, têm tido sido identificadas e apresentam efeito sobre a variação na produção e composição do leite. Uma dessas variações no gene da prolactina produz os genótipos AA, AG e GG.

Avaliação genética

Todo processo de seleção implica em reprodução diferenciada, com maior multiplicação dos animais geneticamente superiores e menor dos inferiores. Assim, o ponto de partida para qualquer processo de seleção é a estimativa do valor genético dos animais para a tomada de decisões de reprodução e descarte. A avaliação genética consiste de uma série de análises estatísticas que nos permitem acessar o valor genético dos animais, fator que determina, junto aos efeitos de ambiente, o fenótipo dos animais. As avaliações genéticas de características de produção de leite, particularmente, permitem estimar o valor genético dos animais a partir de seu próprio fenótipo, nos casos das fêmeas, e/ou, no caso das fêmeas e machos, de parentes ancestrais (mãe, avós, etc.), colaterais (irmãs, primas, etc.) e progênies.

Metodologia

A metodologia de modelos mistos permite a obtenção BLUP (melhores “preditores” lineares não viesados, em inglês) dos valores genéticos das diferenças esperadas da progênie (DEP) de cada animal para as diversas características medidas. O **modelo animal BLUP**, utilizado nestas avaliações, é uma metodologia moderna e robusta que produz estimativas de DEP com base nas medidas do desempenho de cada animal e nas de seus parentes, ancestrais, colaterais e progênies, incluídos numa matriz de parentesco. Na avaliação pelo modelo animal, todos os parentes identificados de um animal afetam a sua própria avaliação. Da mesma forma, cada indivíduo influencia as avaliações de seus parentes. O nível de influência depende do grau de parentesco entre os indivíduos. Filhos, pais e irmãos completos (mesmo pai e mesma mãe) têm um efeito maior sobre a avaliação do indivíduo do que os avós, meio-irmãos, primos, tios e outros parentes mais afastados.

Conceitos

Diferença Esperada da Progênie (DEP), (em inglês PTA, Predicted Transmitting Ability): prediz a capacidade genética de transmissão de um determinado animal para sua progênie, sendo expressa na unidade de medida da característica (ex: kg para leite e peso, dias ou meses para idade ao primeiro parto, etc.), com sinal positivo ou negativo, em relação a uma determinada base genética. É medida a partir do desempenho esperado das filhas do touro em relação à base utilizada. A DEP é, portanto, uma estimativa de metade do valor genético de um touro. Assim, por exemplo, uma DEP de 300 kg para produção de leite significa que, se o touro for usado numa população com nível genético igual ao da base, suas filhas produzirão em média 300 kg por lactação a mais do que a média do rebanho em que ela produzir. Considerando-se dois touros, um com DEP de 300 kg e outro com -100 kg, espera-se que, em acasalamentos ao acaso, as filhas do primeiro touro produzam em média 400 kg a mais do que as filhas do segundo touro (desde que sejam contemporâneas de rebanho).

Diferença Esperada da Progênie Padronizada (DPad) (em inglês STA, Standard Transmitting Ability): É a DEP padronizada da característica, ou seja, em vez de expressa na unidade da medida (kg, cm, dias, meses, etc.) é expressa em unidades de desvio padrão de uma curva normal padronizada. Esta transformação é feita para facilitar a visualização e a comparação entre características medidas por distintas unidades. Por exemplo, as DEPs para características como produção de leite e gordura, expressas na mesma unidade (kg), podem ser muito difíceis de serem apresentadas em um mesmo gráfico porque os valores são muito diferentes (+ 300 kg vs + 10 kg). A inclusão de outras características de conformação nos gráficos, expressas em unidades diferentes (cm ou escores de 1 a 9), é praticamente impossível. Assim, a solução lógica para apresentar várias características em um mesmo gráfico é padronizar cada uma delas. Dessa forma todas as características podem ser apresentadas em um mesmo padrão gráfico. A padronização é obtida dividindo-se a DEP do touro pelo desvio-padrão da DEP da característica obtida para os touros avaliados para conformação e manejo. A DEP padronizada (DPad) permite, portanto, que se conheça os desvios de um mesmo touro para as diferentes características.

Quando utilizamos as DPad, verificamos que a variação é a mesma para todas as características, enquanto o mesmo não ocorre com a variação das DEP. Assim, 68% dos valores das DPad estão entre -1,0 e + 1,0 para qualquer característica.

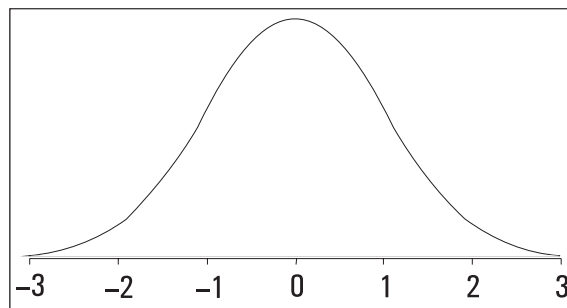


Fig. 1. Distribuição das DPad.

Noventa e cinco por cento têm valores entre -2,0 e +2,0 e 99% das DPad estão entre -3,0 e +3,0. A Fig. A, denominada de “Distribuição das DPad”, é também conhecida como “Distribuição Normal Padronizada” ou curva em forma de sino.

Muitas características, inclusive as de produção, podem ser representadas dessa forma. Nessa curva, no ponto médio (DPad=0), encontram-se as informações da grande maioria dos touros. À medida que o valor da DPad se afasta da média (seja para a direita ou esquerda), encontram-se progressivamente menos touros. Nos extremos (-3,0 e +3,0) encontram-se apenas 1% dos touros. No ponto zero, a DPad representa a média da raça para aquela característica. O conhecimento da DPad de um touro permite prever o quão afastado da média deverá estar a sua progênie.

Base Genética: A base é assumida como o valor “zero”, acima do qual os animais são classificados como positivos e, abaixo do qual, negativos. É uma referência escolhida de forma arbitrária, via de regra, cumprindo critérios técnicos coerentes e práticos que facilitem o entendimento e o raciocínio dos produtores para seus trabalhos de seleção. Pode ser fixa ou móvel. No caso das características leiteiras, conformação e manejo, a base utilizada é a média dos valores genéticos no ano do estudo, portanto uma base móvel. A base utilizada nas avaliações de características de corte é formada pelos animais fundadores na avaliação, ou seja, aqueles sem informações de antecessores. Assim, as DEPs dos animais médios nas características leiteiras num dado ano e os animais sem informações de ancestrais em características de corte, têm DEP zero.

Herdabilidade: é o grau em que um touro, ou uma vaca é capaz de influenciar geneticamente a expressão das características em suas progênies. Maior progresso genético pode ser obtido para as características de maior herdabilidade. Consequentemente, para uma mesma intensidade de seleção, espera-se um progresso genético muito maior em acasalamentos envolvendo características de alta herdabilidade. Não apenas a herdabilidade da característica, mas também sua importância econômica em relação ao desempenho econômico geral deve ser levada em consideração ao escolher as características a serem incluídas em um programa de seleção. Como consequência, os criadores podem alterar as médias de produção e aumentar a eficiência econômica do rebanho muito concomitantemente para estas características.

Acurácia ou confiabilidade: é uma medida de associação entre o valor genético previsto de um animal e seu valor genético real. Quanto maior for a confiabilidade, maior é a confiança que se deve depositar no valor genético previsto do animal. O valor da confiabilidade depende da quantidade de informação usada para avaliar o animal, incluindo dados do próprio indivíduo, de suas filhas e de outros parentes, e da distribuição dessas informações em diversos ambientes ou rebanhos. Além disso, o valor da herdabilidade da característica está relacionado à confiabilidade na informação sobre o animal. Valores elevados para a herdabilidade de uma característica sinalizam para a possibilidade de maior confiança nas informações do próprio indivíduo na estimação do seu valor genético. Valores baixos, por sua vez, indicam a necessidade de inclusão de informações de parentes na estimação do valor genético dos indivíduos para melhoria da confiabilidade.

Informações referentes a esta avaliação: dados, metodologia e análises

Para a execução da avaliação genética foram consideradas todas as lactações ao primeiro parto e lactações até a quinta ordem _ desde que as vacas tivessem a primeira lactação controlada _ encerradas por causas normais. Lactações em andamento, com duração superior a 140 dias, foram projetadas para 273 dias (média de duração da lactação na raça), usando-se fatores de ajustamento para a raça, considerando-se a época do parto e a média de produção do rebanho.

Para se estimar a capacidade genética de um indivíduo, o meio ambiente no qual a vaca produziu deve ser considerado, como, por exemplo, ano e estação de parição. Assim, é importante a distribuição de touros em teste a vários rebanhos, para que o desempenho de suas progênies seja aferido em diferentes condições de meio e manejo. As progênies dos touros avaliados estão, portanto, distribuídas nas Regiões Sudeste, Nordeste e Centro-Oeste do Brasil. Além disso, a sua produção deve ser ajustada para o efeito da idade ao parto para que se possa comparar as vacas. Para isso, as produções são padronizadas para duas ordenhas e em 305 dias de lactação. O ajuste para os fatores ou efeitos não-genéticos permitirá que se obtenham estimativas confiáveis do mérito genético do animal.

Os dados utilizados foram oriundos de 68 rebanhos (39 puros e 29 mestiços), participantes do PMGZ/ABCZ, do Teste de Progênie (TP) e do Núcleo MOET. No teste de progênie, já foram incluídos 77 touros, distribuídos em dez grupos, representando diversas linhagens genéticas existentes no Brasil. As progênies dos touros avaliados estão distribuídas nas Regiões Sudeste, Nordeste e Centro-Oeste do país. Neste ano, foram avaliadas as produções, à primeira lactação, nas progênies de touros do primeiro ao sétimo grupo. Do núcleo MOET foram utilizadas as informações de 100 famílias oriundas de doadoras elites, cujas progênies completaram a primeira lactação em condições padronizadas na Fazenda Taboquinha, que sedia o núcleo.

Neste ano, foram inicialmente trabalhadas as informações de **10.303** lactações de **7.311** vacas multíparas que, depois de depuradas, originaram **4.610** primeiras lactações, sendo **74%** de vacas puras e **26%** de vacas mestiças, em um total de **8.083** lactações.

O modelo estatístico usado na avaliação genética dos animais envolvidos na análise incluiu os efeitos fixos de rebanho-ano de parto, época de parto, grau de sangue da filha do touro e a idade da vaca ao parto. Como fatores aleatórios, foram considerados, além do erro, o efeito de animal (vaca, pai e mãe) e o efeito de meio permanente. As avaliações genéticas para as produções de gordura, proteína e sólidos totais são realizadas, em análises bicaracterísticas, com a produção de leite como âncora, usando-se os procedimentos do modelo animal. Os dados foram analisados usando-se o sistema MTDFREML (Boldman et al., 1995), que avalia um indivíduo sob um modelo animal e estimam-se os componentes de variância usando-se o método da máxima verossimilhança restrita livre de derivadas (DFREML). Acrescentou-se uma matriz de parentesco completa, que incluiu **15.008** indivíduos, para previsão dos valores genéticos ou DEP de cada animal. A herdabilidade da produção de leite foi igual a **0,34 ± 0,004**. A base genética utilizada, estimada em zero, corresponde à média dos valores genéticos de todos os animais avaliados (machos e fêmeas).

A idade média ao primeiro parto foi de **42** meses e a duração média da lactação foi de **273** dias. A média de produção de leite em 305 dias de lactação na raça Guzerá, ajustada para a idade adulta, foi estimada este ano em **2.076 ± 998 kg**. Para produção de gordura obteve-se a média de **92 ± 46 kg**, para proteína **63 ± 29 kg** e para sólidos totais **236 ± 114 kg**.

As médias das características de conformação e manejo, suas respectivas DPad e herdabilidades são apresentadas na Tabela 1. Nas figuras de avaliação do sistema linear, são apresentados os resultados para os touros que tiveram pelo menos cinco filhas aferidas, de modo a garantir maior acurácia das estimativas.

Tabela 1. Médias das características de conformação e manejo avaliadas pelo sistema linear e suas respectivas DPad e herdabilidade.

Características	Médias	DPad	h ²
Altura de garupa	143,5	0	0,43
Perímetro Torácico	180,1	0,04	0,29
Comprimento de garupa	43,1	0,08	0,24
Ângulo de garupa	26	-0,03	0,11
Diâmetro do teto anterior	3,8	-0,07	0,17
Diâmetro do teto posterior	3,4	-0,01	0,28
Comprimento de tetos	7,3	0,14	0,25
Temperamento	2,2	-0,02	0,29

A seguir, exemplifica-se a apresentação dos resultados para as diversas características utilizando-se as DPad. Na primeira coluna, sob o nome “Característica”, encontram-se os nomes das características e sob o nome “DPad”, as suas respectivas capacidades previstas de transmissão padronizadas. A linha em frente a cada uma das características indica o seu intervalo de confiança, medida que está relacionada à média e à confiabilidade da estimativa da DPad. O ponto observado sobre a linha corresponde à estimativa da DPad e o tamanho da linha ao intervalo de confiança. Isto significa que quanto menor o tamanho da linha, maior é a confiabilidade do valor da DPad, e vice-versa. Significa também o grau com que se espera, em 95% dos casos, que as médias estimadas das DPad em futuros acasalamentos estejam dentro daqueles limites.

Tabela 2. Exemplo para interpretação dos resultados.**XXXX****Nome do touro**

Conf. média: XXX

Pai: RGD e nome**Mãe: RGD nome****DEPL = 140 kg CONF 0,90****DEPG = 7 kg CONF 0,89****DEPP = 6 kg CONF 0,90****DEPST = 17 kg CONF 0,90**

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-1,4666	Baixo						Alto
Perímetro torácico	1,2692	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	0,0235	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-0,2600	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-0,5366	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,8465	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-0,3625	Finas						Grossas
Temperamento	1,3360	Mansa						Brava

É importante salientar que essas informações devem ser utilizadas objetivando a complementaridade nos acasalamentos. Os desvios das características de conformação e manejo à direita ou à esquerda significam que haverá progresso genético na direção escolhida. Por exemplo, se uma vaca tem tetos muito grandes (acima da média), o desejável é acasalá-la com um touro que tenha DPad negativa para comprimento de tetos, buscando corrigir este defeito na geração futura. Se, todavia, a vaca tem tetos muito pequenas, o desejável será o acasalamento com um touro que tenha DPad positiva. A mesma lógica deve ser aplicada para as demais características.

A avaliação das características de corte é fruto do trabalho conjunto da ACGB, do CBMG, da Associação Nacional de Criadores e pesquisadores (ANCP) do Grupo de Melhoramento Animal e Computação (GEMAC/FMRP-USP), UFMG, UNESP-Botucatu e Centro Técnico de Avaliação Genética (CTAG).

A base de dados conta com **168.860** pesagens, **23.514** medidas de perímetro escrotal e **45.042** animais cadastrados na matriz de parentesco, pertencentes a 48 rebanhos. Esta base inclui além dos animais em avaliação leiteira, os de avaliação exclusiva para características de corte.

A metodologia utilizada é um modelo animal BLUP em análises bicaracterísticas, tendo como característica relacional o peso aos 120 dias de idade. As acurácias, analisadas pelo software CTAG são apresentadas na forma BIF (Beef Improvement Federation), que indica o grau de incerteza associado ao predito na DEP. A seguir a tabela de equivalência das acurácias Real (utilizada nas avaliações leiteiras) e BIF (utilizada nas de corte).

Equivalência das acurácias Real e BIF – em %.

Real	20	30	40	50	60	70	80	90	95	99	100
BIF	2	5	8	13	20	29	40	56	69	86	100

Resultados da avaliação genética

Na Tabela 3 são apresentados os resultados da avaliação genética para a produção de leite, gordura, proteína e sólidos totais do grupo de touros em teste de progênie (TP), de touros jovens do núcleo (MOET) e de touros cujos dados de produção das filhas encontram-se incluídos na base de dados da Embrapa/CBMG/ABCZ (AZN). Nessa publicação estão incluídos apenas os touros que, quando avaliados pelas progênies, para produção de leite, tiveram confiabilidade superior a 0,50 e filhas de primeira lactação em pelo menos três rebanhos, e que, quando avaliados pelas irmãs no MOET, tiveram também confiabilidade superior a 0,50 e pelo menos uma irmã completa com lactação aferida no núcleo. Para a produção de gordura e proteína são apresentados apenas os resultados com confiabilidades superiores a 0,40.

Na Tabela 4 são apresentados os resultados dos novos touros e famílias MOET incluídos na avaliação de 2010.

Na Tabela 5 são relacionadas as vacas da raça Guzerá, nascidas a partir de 1997 e com maiores DEP para leite em 2010. Um dos objetivos dessa informação é auxiliar os produtores na escolha de vacas a serem usadas na transferência de embriões.

Na Tabela 6 são apresentados os resultados do desempenho de touros provados para leite na avaliação genética para características de corte.

Na Tabela 7 são apresentados os resultados do desempenho de touros provados para leite na avaliação genética para características reprodutivas.

Tabela 3. Resultado geral da avaliação genética para produções de leite, gordura, proteína e sólidos totais no teste de progênie (TP), no núcleo. MOET (MOET) e no PMGZ/ABCZ 2010, coordenado pela Embrapa/CBMG/ACGB.

Class.	Nº Registro do touro ou família MOET	Nome dos touros	DEP		MAX	Conf.	DEP gord. (kg)	DEP prot. (kg)	DEP sol. (kg)	Nº de Filhas	Nº de Reb.	IC	MI	Base de dados	Marcadores moleculares		
			MIN	leite (kg)											KCS	LGB	PRL
1	Nairobi X Índia	Saque, Tabaco e Tacape TE TABO	289	488	688	0,73	23,5	16	59,4			1	16	MOET			
2	Labrador X Hungria	Óleo ¹ , Opus, Organdi e Olhar TE TABO	244	477	710	0,63	19,3	10,9	52,6			2	86	MOET	AA ^{1,2}	AB ^{1,2}	BB ²
3	Ouriço X Justa	Susto TE TABO	222	473	724	0,57	17,7	9,3	49,4			3	9	MOET			
4	8301	Cubito Ghalor ND	324	457	590	0,88	16,8	3,3	44,6	32	10			ABCZ	AB	AB	AB
5	Estilo X Hester	Ouriço TE TABO	279	454	630	0,79	19,1	11,0	51,8	9	4	3	39	MOET/TP	AA	BB	BB
6	Pacifico X Índia	Quasar, Quimão ¹ e Quinante TE TABO	219	452	686	0,63	17,8	8,6	48,4			3	48	MOET	AB ¹	AB ¹	KK ¹
7	Édipo X Vanusa	Humaitá TE TABO	357	451	545	0,94	16,7	10,0	51,2	74	18	1	101	MOET/TP	AA	BB	KK
8	Abaeté x Hungria	Saloio e Sulfo TE TABO	242	442	641	0,73	17,6	7	48,4			1	10	MOET			
9	TABO1099	Nairobi TABO	262	420	578	0,83	19,6	12,6	52,2	16	3			ABCZ			
10	Odre X Hungria	Retiro TE TABO	161	403	645	0,60	15,7	8,3	42,7			1	16	MOET			
11	A2389	Estilo A	293	401	510	0,92	17,9	13,3	47,2	39	10			TP	AA	BB	BB
12	Estilo X Primazia	Naque TE TABO	254	397	541	0,86	15,3	6,0	42,8	20	6	3	39	MOET/TP	AA	BB	KK
13	Capitão-Mor X Usura	Janari D	204	395	587	0,75	19,4	10,0	48,2	5	2	2	46	MOET/TP			
14	Édipo X Gaita	Cigano TE PEAC	266	387	508	0,90	13,1	9,9	36,5	50	11	6	101	MOET/TP	AA	BB	KK
15	Humaitá X Flecha	Quartel TE TABO	151	384	617	0,63	14,8	9,7	44,3			2	74	MOET			
16	Horto X Travessia	Jatai, Jatobá e Javali D	154	381	608	0,65	18,8	4,6	42,1			3	76	MOET			
17	A1462	Pacifico A	271	379	487	0,92	12,1	2,9	38,0	71	16			TP	AB	AB	KK
18	Édipo X Vanusa	Huno TE TABO	145	378	611	0,63	13,8	7,7	41,0			1	101	MOET			
19	Humaitá X Guerra	Rei e Remanso ¹ TE TABO	144	377	610	0,63	14,3	7,9	42,1			4	74	MOET	AA ¹	BB ¹	KK ¹
20	PEAC28	Cravo TE PEAC	186	370	554	0,77	13,3	5,2	37,5	7	3			ABCZ			
21	Instinto X lmersa	Pequi ¹ , Orfeão, Ormuz, Pará e Pakar TE TABO	133	363	593	0,64	13,9	6,6	41,3			3	89	MOET	AA ¹	AB ¹	BB ¹
22	Estilo X Hester	Opaco e Oxum TE TABO	132	359	586	0,65	15,5	7,6	42,2			3	39	MOET			
23	5775	Radial TE TABO	164	355	547	0,75	13,5	7,7	39,9					TP			
24	Humaitá X Legião	Rami, Ranelo, Recife, Reino ¹ e Reno TE TABO	118	355	591	0,62	12,3	7,7	37,3			2	74	MOET	AA ¹	AB ¹	KK ¹
25	Nairobi X Primazia	Quepe, Quiasma e Quindim ¹ TE TABO	118	354	591	0,62	15,2	8,4	41,9			2	16	MOET	AA ¹	BB ¹	KK ¹
26	Estilo X Primazia	Nanquim e Navegante TE TABO	121	345	568	0,66	14,3	8,8	39,4			3	39	MOET			
27	Oriente X Justa	Sertão e Sinal TE TABO	90	336	581	0,59	14,1	9,1	38,3			2	11	MOET			
28	Cubito X Nação	Sedenho e Tirol TE TABO	92	331	570	0,61	15,6	6,6	38,5			1	32	MOET			
29	Cubito X Jacutinga	Timão, Tzar, Tunel, Turfe, Turco e Tutano TE TABO	92	328	564	0,62	12,0	5,5	32,2			2	32	MOET			
30	LVPS98	Norável N. FLOR.	123	326	529	0,72	13,5	8,2	35,2	6	5			TP	AB	BB	KK
31	A1443	Horto A	230	315	401	0,95	17,5	4,3	37,3	76	12			TP	AA	AB	KK
32	Trigueiro X Itupava	Raio e Soberbo A	75	305	535	0,64	14,6	2,1	33,0			1	48	MOET			

continua

continuação

Class.	Nº Registro do touro ou família MOET	Nome dos touros	MIN	DEP leite (kg)	MAX	Conf.	DEP gord. (kg)	DEP prot. (kg)	DEP sol. (kg)	Nº de Filhas	Nº de Reb.	IC	MI	Base de dados	Marcadores moleculares			
															KCS	LGB	AB	BB
33	Capitão-Mor X Usura	Jaborandi, Jaguane, Japu, Jaraguá, Jargão e Jaguaribano D	77	304	531	0,65	14,5	2,2	37,0			2	46	MOET				
34	Horto X Jamaica	Relator, Rubi e Sertão Anão TE A	89	303	516	0,69	13,6	2,4	32,9			2	76	MOET				
35	Horto X Platina JF	Olente, Olor, Oriental, Orion, Ouvinte TE TABO	67	300	533	0,63	15,3	5,4	35,5			5	76	MOET				
36	Oriente X Napa	Sael TE TABO	44	295	546	0,57	15,2	11,6	39,1			1	11	MOET				
37	TAB0866	Labrador TE TABO	198	292	386	0,94	14,6	6,6	35,9	86	16			TP	AA	AB	KK	BB
38	Naque X Vassoura	Sinhô TE TABO	37	289	540	0,57	11,2	3,1	31,2				20	MOET				
39	Maranhão X Justa	Remate, Remido, Remo e Remoto TE TABO	42	287	533	0,59	10,8	6,4	30,8			1	34	MOET				
40	Urutu X Nara	Ofurô TE TABO	82	281	480	0,73	10,1	1,1	27,8	4	3	5	49	MOET				
41	Urutu X Banqueta	Ruivo TE JF	81	280	479	0,73	10,4	1,0	28,9			5	53	MOET				
42	Capitão-Mor X Jaula	Saron, Solon e Suki TE TABO	48	278	508	0,64	12,7	6,5	35,6			6	46	MOET				
43	Naque X Hetéia	Rateio e Recuo TE TABO	37	276	515	0,61	11,6	6,8	32,0			2	20	MOET				
44	973	Albatroz JP	100	275	451	0,79	12,4	1,9	30,8	15	3			ABCZ				
45	Osasco X Manágua	Sagrado A	42	275	508	0,63	14,4	4,6	34,0			2	32	MOET				
46	Capitão-Mor X Jazida	Retorno, Salim, Siropo e Sudare TE TABO	40	273	506	0,63	12,8	5,5	34,4			3	46	MOET				
47	A1437	Édipo A	195	272	348	0,96	9,5	4,5	29,9	101	21			TP	AA	AB	KK	AB
48	Capitão-Mor X Nação	Sinai TE TABO	31	271	510	0,61	14,2	7,1	36,9			1	46	MOET				
49	LDCV391	Faro TE MORUMBI	77	257	437	0,78	8,2	7,3	26,4	9	4			ABCZ				
50	Capitão-Mor X Legião	Ragu e Ramal TE TABO	16	255	494	0,61	10,9	5,6	30,4			1	46	MOET				
51	Instinto X Medalha	Sardes, Sargon e Surate TE TABO	30	253	477	0,66	10,9	4,9	30,3			4	89	MOET				
52	A6119	Capitão-Mor D	151	252	353	0,93	14,0	5,7	37,4	46	10			TP	AA	BB	KK	BB
53	A5873	Osasco 4M	137	252	367	0,91	13,1	6,8	31,9	32	10			TP	AA	BB	KK	BB
54	Osasco X Honrosa	Oasis, Oboé e Ogum TE TABO	21	248	474	0,65	11,6	3,4	28,0			4	32	MOET				
55	Édipo X Galiléia	Ianque, Iaque e Impio TE TABO	21	247	474	0,65	8,7	2,2	26,7			3	101	MOET				
56	Perseu X Urtiga	Abad, Argeu e Abadon TE HUM Sonho	48	247	446	0,73	12,5	5	29,1			1	18	MOET				
57	Guriri X Lapa	Redator, Sabre e Sândalo A	16	246	476	0,64	9,5	3,0	25,2			4	41	MOET				
58	Urutu X Primazia	Quadro, Quartil, Quebec, Quieto e Quieve TE TABO	17	243	470	0,65	9,1	3,7	27,2			4	53	MOET				
59	Urutu X Banqueta	Russo TE JF	36	242	448	0,71	8,5	0,3	24,5	4	1	5	53	MOET/ABCZ				
60	Guriri X Primazia	Níquel TE TABO	15	242	468	0,65	7,6	4,5	24,5			4	48	MOET				
61	Cubito X Almofada	Exame e Executivo TE CIPO	-1	239	478	0,61	10,2	1,3	26,0			2	32	MOET				
62	Édipo X Galiléia	Instinto TE TABO	148	233	319	0,95	8,6	1,4	27,8	89	15	3	101	MOET/TP	AB	AB	KK	BB

continua

continuação

Class.	Nº Registro do touro ou família MOET	Nome dos touros	MIN	DEP leite (kg)	MAX	Conf.	DEP gord. (kg)	DEP prot. (kg)	DEP sol. (kg)	Nº de Filhas	Nº de Reb.	IC	MI	Base de dados	Marcadores moleculares		
															KCS	LGB	DGAT1 PRL K232A
63	Quiate X Horda	Quioto TE TABO	-1	232	465	0,63	10,9	4,6	26,9			1	39	MOET			
64	Osasco X Nuvem	Obi e Ornato TE TABO	1	231	461	0,64	12,3	6,8	31,6			3	32	MOET			
65	A6719	Editor	28	230	433	0,72	9,3	1,0	24,4	12	5			ABCZ			
66	A1453	Lord A	62	229	396	0,81	11,4	4,8	25,5	7	3			ABCZ			
67	Édipo X Gaita	Champion, Clero e Combate TE PEAC	-8	225	458	0,63	7,1	4,1	20,9			6	101	MOET			
68	Horto X Horda	Orã, Orinoco, Osmã, Oviedo e Oxumaré TE TABO	-5	225	455	0,64	11,6	3,8	26,0			3	76	MOET			
69	Fundador X Coroa	Jamaís, Jatar, Justo TE TABO	-21	218	458	0,61	7,4	-0,1	20,0			3	29	MOET			
70	Osasco X Nuvem	Obus TE TABO	2	216	429	0,69	11,4	5,8	29,6	2	2	3	32	MOET/TP	AB	BB	BB
71	Estilo X Araponga	Jaó¹, Japão, Jasão, Jogral, Judó e Junco TE TABO	-21	209	439	0,64	9,2	4,3	23,6			4	39	MOET	AA¹	BB¹	KK¹ AB¹
72	Cravo X Hetéia	Sarau TE	1	204	406	0,72	8,3	7	23,7			2	7	MOET			
73	Capitão-Mor X Nara	Olivedo e Origami TE TABO	-31	202	435	0,63	10,1	3,0	25,8			1	46	MOET			
74	Orós X Jaula	Relento TE TABO	-57	200	457	0,55	8,7	3,7	24,3			1	2	MOET			
75	1389	Urutu NF	90	199	307	0,92	7,4	3,2	22,7	53	13			ABCZ	AA	AB	KK AB
76	A989	Ibérico JP	77	199	320	0,90	12,3	3,9	22,9	16	5			ABCZ			
77	Seridó X Marítima	Guriri TE TABO	87	195	303	0,92	4,5	4,6	17,3	40	6	4	90	MOET/ABCZ	BB		KK
78	Navegante X Lavanda	Quarteto, Quelóide, Querosene, Querubim e Quiabeiro TE TABO	-45	192	428	0,62	8,9	6,0	22,5			2	31	MOET			
79	Pacífico X Jangada	Quermes e Quitute TE TABO	-92	190	471	0,46	6,1	1,4	19,0			4	48	MOET			
80	A6104	Alma de Gato D	14	189	365	0,79	9,2	8,5	24,3	8	3			TP	AA	BB	KK AB
81	Hábil X Jaula	Rito, Rival, Roque, Rosto, Rubi, Rude e Sino TE TABO	-44	189	422	0,63	6,2	3,0	18,9			2	7	MOET			
82	A6134	Desengasgo D	63	184	305	0,90	2,6	4,8	16,2	28	8			TP	AA	AB	KK AB
83	Seridó X Jeitosa	Hélio TE TABO	-44	183	410	0,65	8,0	3,6	23,5			4	90	MOET			
84	Trigueiro X Derramada	Índio¹, Marte, Mauá TE ROS	-51	182	415	0,63	9,7	2,5	21,5			5	48	MOET	AA¹	BB¹	KK¹
85	Hábil X Jamaica	Ubaldo e Urucroa A	-24	182	388	0,71	5,4	-0,5	16,3				7	MOET			
86	Odre X Harmônica	Sensor e Sultão TE TABO	-61	182	424	0,60	8,0	-1,2	19,1			1	16	MOET			
87	Oriente X Diva	Veludo TE Ros	-21	181	384	0,72	9,5	5	24,5			1	11	MOET			
88	Osasco X Nuvem	Oriente TE TABO	8	180	351	0,80	11,9	10,7	29,4	11	2	3	32	MOET	AB	BB	KK
89	Estilo X Araponga	Joio TE TABO	-44	177	397	0,67	7,9	4,3	20,3	1	1	4	39	MOET			
90	A1463	Quiate TE A	55	176	298	0,90	9,5	0,2	23,8	39	11			TP	AA	BB	KK AB
91	Cassino X Coroa	Nagô TE TABO	-57	173	402	0,64	7,2	-0,9	17,0			2	60	MOET			
92	5800	Perseu S	19	172	326	0,84	12,1	2,7	27,1	18	7			ABCZ			
93	A2633	Trigueiro D	77	171	265	0,94	9,5	3,2	19,9	48	11			TP			
94	Cassino X Balalaica	Inca¹ e Mestre TE ROS	-66	167	400	0,63	7,7	0,4	17,3			5	60	MOET	AA¹	AB¹	KK¹ AB¹

continua

continuação

Class.	Nº Registro do touro ou família MOET	Nome dos touros	DEP		MAX	Conf.	DEP gord. (kg)	DEP prot. (kg)	DEP sol. (kg)	Nº de Filhas	Nº de Reb.	IC	MI	Base de dados	Marcadores moleculares			
			MIN	leite (kg)											KCS	LGB	AA	BB
95	Horto X Horda	Ocre TE TABO	-52	162	375	0,69	9,3	3,6	20,0	2	2	3	76	MOET	AA	BB	KK	BB
96	Édipo X Jarra	Inquieto, Jacui, Jaipur, Jarro, Jato, Jaú e Jogo TE TABO	-66	161	388	0,65	6,3	1,0	17,9			6	101	MOET				
97	7866	Seridó JA	84	161	238	0,96	7,2	10,9	24,1	90	18			ABCZ	AB	BB	KK	BB
98	Seridó X Nóbrega	Haiti, Halo, Hangar, Haras, Harem, Havaí e Hereu TE TABO	-60	160	380	0,67	5,3	4,9	19,1			5	90	MOET				
99	A1449	Jaguço A	-55	158	372	0,69	5,8	2,3	17,5	5	4			TP	AB	BB	KK	AB
100	Heteu X Jamaica	Urso e Útil TE A	-78	158	394	0,62	5,7	0,4	17,8			1	17	MOET				
101	5553	Ditador	-64	149	363	0,69	6,7	1,2	16,3	7	4			ABCZ				
102	Édipo X Almofada	Enredo TE CIPÓ	-84	146	376	0,64	6,6	1,8	18,6			3	101	MOET				
103	Barbante X Galiléia	Decote TE ROS	-21	146	313	0,81	4,5	-0,1	14,6	10	2	2	68	MOET/ABCZ				
104	Homero X Manágua	Vadio TE A	-98	144	387	0,60	7,0	-0,9	16,3			1	14	MOET				
105	9974	Jóquei TE JP	-40	144	328	0,77	6,6	0,9	14,9	5	4			ABCZ	AA	BB	KK	AB
106	Osasco X Honrosa	Odre TE TABO	-10	143	296	0,84	7,2	1,5	16,1	16	6	4	32	MOET/TP	AA	AB	KK	BB
107	9323	Quero-Quero	-10	143	296	0,84	5,2	0,5	14,4	16	7			ABCZ				
108	A5843	Olente 4M	-21	142	304	0,82	5,2	6,4	16,7	14	4			ABCZ				
109	Urutu X Medalha	Refén, Rupestre, Ruste e Rústico TE TABO	-148	136	421	0,45	6,6	4,1	16,3			2	53	MOET				
110	CNS4995	Abaeté S	-17	136	289	0,84	7,7	-1,2	18,2	23	9			ABCZ				
111	Barbante X Babilônia	Hertz, Hifem, Hilo, Hino, Hípico, Hirto, Hindu TE TABO	-79	134	348	0,69	3,2	-0,8	10,7			5	68	MOET				
112	Virtual X Jacutinga	Quarup TE TABO	-94	130	353	0,66	4,5	2,9	12,8			3	23	MOET				
113	GUZA264	Único TE	-105	128	361	0,63	5,0	0,0	13,2	8	3			ABCZ				
114	5735	Califa JF	-49	127	303	0,79	6,8	-2,1	14,6	11	4			ABCZ				
115	Heteu X Jade	Pejo, Proteu e Poente TE TABO	-121	124	370	0,59	5,3	1,8	15,3			3	17	MOET				
116	Cassino X Balalaica	Matipó TE TABO	-100	123	347	0,66	6,1	-0,2	13,0	1	1	5	60	MOET/ABCZ				
117	Maranhão X Medusa	Racial, Raptor, Rasgo e Rebolo TE TABO	-113	123	360	0,62	5,4	4,4	14,1			6	34	MOET				
118	Cassino X Coroa	Cassino DO CIPÓ	-73	119	310	0,75	5,2	-2,2	11,5	7	3			MOET	AA	AB	KK	AB
119	Jequiá X Haia	Piau e Quimo TE TABO	-119	118	354	0,62	5,4	4,8	16,4			2	72	MOET				
120	Cassino X Coroa	Nepal TE TABO	-100	114	327	0,69	4,8	-2,6	11,1	2	1	2	60	MOET				
121	Homero X Diva	Lacre TE ROS	-88	111	311	0,73	3,1	-2,0	9,6			1	14	MOET				
122	Trigueiro X Jarra	Líber e Lual TE TABO	-119	111	341	0,64	6,3	0,4	12,9			2	48	MOET				
123	Hábil X Limeira	Rebate, Rincão, Rodas e Rumo TE TABO	-110	111	331	0,67	2,3	0,5	7,9			1	7	MOET				
124	Homero X Florença	Real TE TABO	-127	109	346	0,62	5,4	-2,5	11,4			2	14	MOET				

continua

continuação

Class.	Nº Registro do touro ou família MOET	Nome dos touros	MIN	DEP leite (kg)	MAX	Conf. (kg)	DEP gord. (kg)	DEP prot. (kg)	DEP sol. (kg)	Nº de Filhas	Nº de Reb.	IC	MI	Base de dados	Marcadores moleculares		
															KCS	LGB	PGAT1 K232A
125	Cassino X Primazia	Jacaré, Jaguar, Jalão, Jalo, Jambo, Mascate e Mordomo TE TABO	-128	109	345	0,62	5,7	0,3	12,3			4	60	MOET			
126	Heteu X Iara	Oslo TE TABO	-135	108	350	0,60	4,2	0,7	14,0			4	17	MOET			
127	Cassino X Emboaba	Mombaca TABO	-120	107	334	0,65	6,0	1,3	11,4	1	1	1	60	MOET			
128	9754	Paraíso JF	-2	107	215	0,92	2,6	-4,4	7,8	38	10			TP	AA	AB	BB
129	Édipo X Jarra	Dunga TE ROS	-85	106	298	0,75	3,6	-2,7	11,6	6	2	6	101	MOET	AB	BB	KK
130	5594	Galileu S	-96	106	309	0,72	7,7	-1,2	17,3	3	3			ABCZ			
131	Humaitá X Jazida	Radial TE TABO	-73	106	286	0,78	3,0	-4,8	9,2			3	74	MOET			
132	Seridó X Marítima	Dedal TE ROS	-32	106	244	0,87	4,0	4,1	12,5	41	2	4	90	MOET	AB	BB	KK
133	Urutu X Acua	Natan e Nehru TE JF	-89	106	302	0,74	4,9	-5,0	12,1			1	53	MOET			
134	7655	Nambu JP	-4	105	213	0,92	7,3	2,9	11,4	34	11			ABCZ			
135	Barbante X Galiléia	Degrau TE ROS	-106	100	307	0,71	2,6	-2,5	9,5	1	1	2	68	MOET/ABCZ			
136	A337	Fundador TE RF	-38	100	239	0,87	1,9	-3,2	5,4	29	11			TP	AA	AB	KK
137	Capitão-Mor X Nara	Oros TE TABO	-120	97	314	0,68	6,0	0,0	15,0	2	1	1	46	MOET	AA	BB	KK
138	8182	Navarro S	-67	95	258	0,82	3,7	1,1	10,0	11	3			ABCZ	AA	BB	KK
139	9957	Navegante	-37	95	228	0,88	5,4	2,9	15,0	31	7			ABCZ	AA	BB	KK
140	Navegante X Relva	Mar e Motor TE TABO	-146	91	327	0,62	6,8	-0,8	14,1			4	31	MOET			
141	A2664	Gitano A	-25	90	205	0,91	3,6	2,8	8,4	43	10			TP	AA		KK
142	A5230	Sapucaí JA	-100	87	275	0,76	2,1	3,8	8,7	13	5			ABCZ	AA	BB	KK
143	Seridó X Chinesa	Maranhão TE PEAC	-44	83	210	0,89	5,4	5,2	14,5	34	11	1	90	MOET	AB	BB	KK
144	Barbante X Tarawa II	Hindi, Hobby, Hoje, Holos e Honor TE TABO	-131	82	295	0,69	3,1	-0,6	8,3			4	68	MOET			
145	Seridó X Marítima	Dardo e Dólar TE ROS e Hippius e Hiper TE TABO	-147	77	300	0,66	2,3	2,5	8,6			4	90	MOET			
146	Barbante X Tarawa II	Hábil TE TABO	-19	75	168	0,94	1,1	-1,5	4,2	79	11	4	68	MOET/TP	AB	BB	KK
147	4790	Cairo JP	-47	74	195	0,90	5,6	-0,9	8,4	31	10			ABCZ	AA	AB	KK
148	Estilo X Araponga	Jabuti TE TABO	-44	71	186	0,91	3,5	-1,5	8,6	46	10	4	39	MOET/TP	AA	BB	KK
149	Guriri X Emboaba	Palco e Pilsen TE TABO	-203	65	334	0,51	0,7	0,0	4,6			4	39	MOET			
150	FNF5873	Plebeu TE NF	-73	65	203	0,87	4,8	-3,8	10,0	34	7			TP	AA	AB	KK
151	A6121	Candeiro D	-94	64	222	0,83	4,7	-0,5	8,8	18	4			ABCZ			
152	Jequiá X Ilharga	Pitu TE TABO	-176	63	302	0,61	4,0	1,8	10,7			2	72	MOET			
153	CNS5027	Acaso S	-152	61	274	0,69	2,5	-4,2	6,7	8	5			ABCZ			
154	A2033	Virtual TEOT	-78	61	199	0,87	1,8	-1,9	5,7	19	6			TP	AA	AB	KK
155	Nobre X Usura	Lampeão, Lenhador, Louvado e Luzeiro D	-171	59	289	0,64	2,0	-7,5	0,8			3	57	MOET			

continua

continuação

Class.	Nº Registro do touro ou família MOET	Nome dos touros	DEP		MIN	DEP leite (kg)	MAX	Conf.	DEP gord. (kg)	DEP prot. (kg)	DEP sol. (kg)	Nº de Filhas	Nº de Reb.	IC	MI	Base de dados	Marcadores moleculares		
																	KCS	LGB	DGAT1 K232A
156	5088	Drakar S	-121	59	239	0,78	5,6	-0,2	10,5	6	4	ABCZ							
157	Cassino X Balalaica	Inglês TE ROS	-114	58	229	0,80	3,6	-0,2	6,8	12	3	5	60	MOET	AA	BB	KK	AB	AB
158	Navegante X Relva	Mirador TE TABO	-153	54	260	0,71	5,9	0,2	11,0	5	3	4	31	MOET	AA	BB	KK	BB	BB
159	JFT1619	Naval JF	-141	51	242	0,75	3,8	-0,8	6,5	5	3	ABCZ							
160	5563	Vaidoso JP	-47	39	125	0,95	6,2	0,1	6,4	83	16	ABCZ							
161	7606	Demais S	-114	29	173	0,86	4,1	-2,1	5,9	14	3	ABCZ							
162	9956	Palácio	-121	27	175	0,85	1,4	-1,5	3,5	14	3	ABCZ							
163	Nobre X Coroa	Maracatu TE TABO	-161	27	215	0,76	-0,2	-7,2	-3,3	7	1	1	57	MOET					
164	Seridó X Jeitosa	Heteu TE TABO	-127	26	179	0,84	1,7	0,4	7,1	17	2	4	90	MOET	AA	BB	KK	KK	.
165	Nobre X Jamaica	Rabino e Rebelde A	-201	26	252	0,65	-0,6	-6,7	-3,2			1	57	MOET					
166	Édipo X Jarra	Jequiá TE TABO	-76	25	126	0,93	3,1	3,1	7,8	72	19	6	101	MOET	AA	BB	KK	AB	AB
167	A919	Encanto	-218	21	260	0,61	2,6	3,7	4,5	3	3	ABCZ							
168	A2731	Gavião N. FLOR.	-89	20	128	0,92	4,9	3,3	7,6	53	9	TP	AA	AB	KK	AB	AB	AB	AB
169	9940	Barbante JF	-59	18	95	0,96	-1,2	-3,9	-0,9	68	13	TP	AB	BB	KK	BB	BB	BB	BB
170	7402	Profeta 140	-220	16	232	0,62	-0,6	2,8	-1,4	21	3	ABCZ							
171	A2726	Píncel JA	-216	11	238	0,65	-0,4	2,7	2,2	3	3	ABCZ							
172	Barbante X Galiléia	Devoto ROS	-111	10	131	0,90	-2,3	-4,4	-2,5	40	10	2	68	MOET	AB	AB	KK	BB	BB
173	9951	Cassino JF	-85	9	103	0,94	1,5	-4,8	-0,6	60	9	ABCZ							
174	Nobre X Babilônia	Negal TE TABO	-227	6	239	0,63	-1,7	-5,7	-6,4			1	57	MOET					
175	Barbante X Tarawa II	Homero TE TABO	-168	-10	148	0,83	-1,6	-4,3	-3,4	14	2	4	68	MOET	AA	BB	KK	KK	.
176	A2621	Sacado D	-126	-11	104	0,91	0,7	1,9	6,2	29	8	TP	AA	BB	KK	BB	BB	BB	BB
177	9874	Acuado NF	-199	-11	177	0,76	-1,2	2,0	-1,9	11	4	ABCZ							
178	5572	Nero S	-229	-30	169	0,73	1,9	4,9	0,3	3	3	ABCZ							
179	8341	Trigueiro JA	-236	-30	176	0,71	-0,1	0,7	-1,8	5	3	ABCZ							
180	9737	Cabul S	-208	-33	143	0,79	-1,2	-3,7	-3,3	10	3	ABCZ							
181	Édipo X Jarra	Jonas TE TABO	-219	-35	148	0,77	-1,6	-1,6	-2,2	7	2	6	101	MOET/ABCZ					
182	Imperial X Nóbrega	Êxito TE TABO	-174	-35	103	0,87	-4,4	-8,3	-6,0	22	6	2	47	MOET/TP	AA	AB	KK	KK	AB
183	A2804	Horizonte TE NF	-203	-45	113	0,83	-1,2	-0,2	-1,0	13	6	TP	AA	BB	KK	BB	BB	BB	BB
184	5892	Vaidoso	-274	-54	166	0,67	-2,4	-0,1	-7,3	7	3	ABCZ							
185	A1447	Impulsivo A	-157	-56	46	0,93	2,0	-3,0	-1,6	53	13	TP	AA	BB	KK	AB	AB	AB	AB
186	Seridó X Marítima	Dardo TE ROS	-232	-79	74	0,84	-4,2	1,5	-8,4	15	3	4	90	MOET/ABCZ					
187	A952	Cantão S	-343	-94	154	0,58	-3,7	-3,7	-10,3	4	3	ABCZ							
188	7962	Embomal D	-242	-104	34	0,87	-5,7	0,3	-10,0	27	5	ABCZ							

continua

continuação

Class.	Nº Registro do touro ou família MOET	Nome dos touros	DEP		MAX	Conf.	DEP gord. (kg)	DEP prot. (kg)	DEP sol. (kg)	Nº de Filhas	Nº de Reb.	IC	MI	Base de dados	Marcadores moleculares		
			MIN	leite (kg)											KCS	LGB	PRL
189	A5255	Moreno	-359	-123	113	0,62	-5,6	-6,7	-13,8	5	3			ABCZ			
190	MDVG4904	Ferreiro D	-338	-132	75	0,71	-5,0	0,0	-13,3	8	3			ABCZ			
191	5558	Caduceu S	-316	-132	52	0,77	-1,9	-3,2	-10,0	8	4			ABCZ			
192	Imperial X Marítima	Quartzo TE TABO	-340	-134	73	0,71	-7,5	-10,9	-17,6			3	47	MOET			
193	4595	Eremita JP	-354	-151	52	0,72	-3,9	2,0	-13,4	6	3			ABCZ			
194	JFT2049	Psu JF	-417	-151	114	0,52	-6,9	-7,9	-17,5	4	3			TP	AA	BB	KK
195	A2708	Taiti JA	-407	-153	102	0,56	-5,7	0,4	-15,4	4	3			ABCZ			
196	MDVG5360	Gibão D	-344	-156	32	0,76	-1,5	0,0	-13,3	11	3			ABCZ			
197	7963	Gentil JA	-245	-159	-73	0,95	-6,7	-3,0	-17,4	76	9			ABCZ			
198	A133	Imperial JA	-310	-209	-107	0,93	-11,0	-12,9	-24,7	47	12			TP	AA	AB	KK
199	A6174	Lago A	-334	-212	-91	0,90	-9,1	-3,8	-22,8	33	3			ABCZ			
200	8502	Taubaté JA	-496	-218	61	0,47	-8,8	0,0	-23,1	3	3			ABCZ			
201	A6120	Cabo de Guerra D	-425	-218	-12	0,71	-8,5	-12,3	-21,9	9	5			TP	AA	BB	KK
202	5791	Nobre JF	-340	-238	-137	0,93	-11,0	-13,8	-35,0	57	11			TP	AA	BB	KK
203	5560	Ócio JF	-437	-245	-54	0,75	-9,3	-2,8	-25,8	9	3			ABCZ			
204	A951	Cabul II S	-437	-288	-140	0,85	-7,1	-8,9	-26,8	17	7			TP	AB	BB	KK
205	Nobre X Marítima	Jeca TE TABO	-522	-342	-162	0,78	-14,8	-17,2	-42,6	8	1	2	57	MOET/ABCZ			

Tabela 4. Relação de novos touros e famílias da raça Guzerá com resultados da avaliação genética 2010 para produções de leite, gordura, proteína e sólidos totais no teste de progênie (TP), no núcleo MOET (MOET) e no PMGZ/ABCZ, coordenado pela Embrapa/CBMG/ACGB.

Nº Registro do touro ou família MOET	Nome dos touros	MIN	DEP	MAX	Conf.	DEP	DEP	DEP	Nº de Filhas	Nº de Reb.	IC	MI	Base de dados
			leite (kg)			gord. (kg)	prot. (kg)	sol. (kg)					
Nairobi X Índia	Saque, Tabaco e Tacape TE TABO	289	488	688	0,73	23,5	16	59,4			1	16	MOET
Ouriço X Justa	Susto TE TABO	222	473	724	0,57	17,7	9,3	49,4			3	9	MOET
Abaeté x Hungria	Saloio e Sulfo TE TABO	242	442	641	0,73	17,6	7	48,4			1	10	MOET
Odre X Hungria	Retiro TE TABO	161	403	645	0,60	15,7	8,3	42,7			1	16	MOET
Oriente X Justa	Sertão e Sinal TE TABO	90	336	581	0,59	14,1	9,1	38,3			2	11	MOET
Cubito X Nação	Sedenho e Tirol TE TABO	92	331	570	0,61	15,6	6,6	38,5			1	32	MOET
Cubito X Jacutinga	Timão, Tzar, Tunel, Turfe, Turco e Tutano TE TABO	92	328	564	0,62	12,0	5,5	32,2			2	32	MOET
LVPS98	Notável N. FLOR.	123	326	529	0,72	13,5	8,2	35,2	6	5			TP
Oriente X Napa	Sael TE TABO	44	295	546	0,57	15,2	11,6	39,1			1	11	MOET
Naque X Vassoura	Sinhô TE TABO	37	289	540	0,57	11,2	3,1	31,2				20	MOET
Maranhão X Justa	Remate, Remido, Remo e Remoto TE TABO	42	287	533	0,59	10,8	6,4	30,8			1	34	MOET
Capitão-Mor X Jaula	Saron, Solon e Suki TE TABO	48	278	508	0,64	12,7	6,5	35,6			6	46	MOET
Capitão-Mor X Jazida	Retorno, Salim, Siropo e Sudare TE TABO	40	273	506	0,63	12,8	5,5	34,4			3	46	MOET
Capitão-Mor X Nação	Sinai TE TABO	31	271	510	0,61	14,2	7,1	36,9			1	46	MOET
LDCV391	Faro TE MORUMBI	77	257	437	0,78	8,2	7,3	26,4	9	4			ABCZ
Instinto X Medalha	Sardes, Sargon e Surate TE TABO	30	253	477	0,66	10,9	4,9	30,3			4	89	MOET
Perseu X Urtiga	Abad, Argeu e Abadon TE HUM SONHO	48	247	446	0,73	12,5	5	29,1			1	18	MOET
Cravo X Hetéia	Sarau TE	1	204	406	0,72	8,3	7	23,7			2	7	MOET
Orós X Jaula	Relento TE TABO	-57	200	457	0,55	8,7	3,7	24,3			1	2	MOET
Odre X Harmônica	Sensor e Sultão TE TABO	-61	182	424	0,60	8,0	-1,2	19,1			1	16	MOET
Oriente X Diva	Veludo TE Ros	-21	181	384	0,72	9,5	5	24,5			1	11	MOET
GUZA264	Único TE	-105	128	361	0,63	5,0	0,0	13,2	8	3			ABCZ
5735	Califa JF	-49	127	303	0,79	6,8	-2,1	14,6	11	4			ABCZ
Heteu X Iara	Oslo TE TABO	-135	108	350	0,60	4,2	0,7	14,0			4	17	MOET
5594	Galileu S	-96	106	309	0,72	7,7	-1,2	17,3	3	3			ABCZ
A6121	Candeeiro D	-94	64	222	0,83	4,7	-0,5	8,8	18	4			ABCZ
CNS5027	Acaso S	-152	61	274	0,69	2,5	-4,2	6,7	8	5			ABCZ
JFT1619	Naval JF	-141	51	242	0,75	3,8	-0,8	6,5	5	3			ABCZ
A919	Encanto	-218	21	260	0,61	2,6	3,7	4,5	3	3			ABCZ
A2726	Pincel JA	-216	11	238	0,65	-0,4	2,7	2,2	3	3			ABCZ
9874	Acuado NF	-199	-11	177	0,76	-1,2	2,0	-1,9	11	4			ABCZ
5892	Vaidozo	-274	-54	166	0,67	-2,4	-0,1	-7,3	7	3			ABCZ
MDVG4904	Ferreiro D	-338	-132	75	0,71	-5,0	0,0	-13,3	8	3			ABCZ
JFT2049	Psio JF	-417	-151	114	0,52	-6,9	-7,9	-17,5	4	3			TP
A2708	Taiti JA	-407	-153	102	0,56	-5,7	0,4	-15,4	4	3			ABCZ
MDVG5360	Gibão D	-344	-156	32	0,76	-1,5	0,0	-13,3	11	3			ABCZ
A6174	Lago A	-334	-212	-91	0,90	-9,1	-3,8	-22,8	33	3			ABCZ
8502	Taubaté JA	-496	-218	61	0,47	-8,8	0,0	-23,1	3	3			ABCZ

Tabela 5. Relação de vacas da raça Guzerá nascidas a partir de 1997 e com maiores DEP para produção de leite, obtidas na avaliação genética de 2010.

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento	Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
801	EMGA860	Quilha A	623,6	0,77	4447	380	9 9 1999	A1460	Negus A	I7708	Nubia
801	I7740	Ondina A	614,2	0,81	5718	361	2 11 1997	A1437	Edipo A	I7609	Lisboa A
839	LKW154	Docera BL	604,6	0,67	5043	273	20 12 2005	A5873	Osasco 4M	LKW5	Itaperuna BL
801	EMGA955	Urca A	603,0	0,74	3537	349	28 2 2003	A1462	Pacifico A	EMGA860	Quilha A
808	TAB01154	Naira Tabo	596,3	0,73	3399	291	22 12 2000	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0691	Índia Tabo
808	TAB01293	Ótica TE Tabo	591,4	0,75	6272	326	23 11 2001	A1443	Horto A	J873	Platina JF
808	TAB01749	Queratina TE Tabo	589,7	0,72	3787	333	21 5 2004	EMGA787	Pacifico A	TAB0760	Jangada Tabo
807	JFT1800	Bonança TE JF	579,0	0,79	8302	379	4 2 1997	A2389	Estilo A	F2775	Rupia JF
801	EMGA873	Sevilha A	570,1	0,78	3839	326	12 11 2001	A1443	Horto A	I7661	Musa A
808	TAB02000	Resina TE Tabo	566,4	0,67	3929	301	12 5 2005	TAB01272	Ouriço TE Tabo	TAB0833	Justa Tabo
808	TAB02006	Réstia TE Tabo	553,8	0,67	4123	354	7 6 2005	TAB01272	Ouriço TE Tabo	TAB0833	Justa Tabo
801	EMGA870	Suécia A	553,7	0,76	3727	337	11 11 2001	A1462	Pacifico A	I7621	Lady A
839	LKW94	Chácara BL	549,9	0,63	6839	373	20 3 2004	8301	Cubito Ghalor da ND	JAJ2947	Traira JA
826	CALG215	Utufaz Cal	543,3	0,71	5018	343	5 11 2005	TAB0636	Humaitá TE Tabo	PEAC181	Felicidade TE Peac
808	TAB01724	Querena TE Tabo	539,0	0,71	4096	330	24 2 2004	EMGA787	Pacifico A	TAB0691	Índia Tabo
808	TAB01366	Ola TE Tabo	527,7	0,71	3602	349	11 6 2002	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB0632	Hungria TE Tabo
808	TAB01826	Rabeca TE Tabo	525,7	0,72	4238	322	15 8 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0442	Guerra TE Tabo
808	TAB01703	Quitinha TE Tabo	524,1	0,72	2877	318	25 12 2003	EMGA787	Pacifico A	TAB0760	Jangada Tabo
801	EMGA878	Selva A	522,5	0,78	3097	353	22 11 2001	A1462	Pacifico A	I7658	Medalha A
826	CALG280	Vaquejada Cal	522,1	0,74	2372	288	12 4 2006	TAB0636	Humaitá TE Tabo	I7621	Lady A
808	TAB01849	Rara Tabo	521,0	0,71	3243	333	26 8 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0691	Índia Tabo
808	SAV5	Bhoemia	513,2	0,71	3246	330	5 6 2002	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB0632	Hungria TE Tabo
808	TAB01730	Quintilha TE Tabo	511,2	0,72	2850	331	6 3 2004	EMGA787	Pacifico A	TAB0760	Jangada Tabo
804	FCGP461	Tabarana	505,3	0,76	4155	450	23 11 2002	A1437	Édipo A	FCGP349	Padiola Emparn
808	TAB0691	Índia Tabo	505,0	0,81	3793	307	15 1 1997	A2633	Trigueiro D	G6733	Gata
808	TAB01729	Quenga TE Tabo	504,0	0,71	3603	325	29 2 2004	EMGA787	Pacifico A	TAB0691	Índia Tabo
833	JFT2356	Novata TE JF	495,9	0,74	3578	436	8 9 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	JFT1906	Calcada JF
818	LKW85	Cubana BL	491,0	0,71	6307	325	22 1 2004	8301	Cubito Ghalor da ND	JBP416	Marialva JBP
821	FNF7139	Ubá NF	485,5	0,73	7126	338	26 3 2002	A748	Abc S	F7930	Aragem NF
801	EMGA886	Taboca A	484,5	0,76	3615	333	22 1 2002	A1462	Pacifico A	I7708	Núbia
807	JFT2303	Nega JF	482,6	0,75	5006	280	14 2 2004	A1462	Pacifico A	G8791	Palma JF
808	TAB01192	Oferta Tabo	482,1	0,71	3283	322	16 7 2001	TAB0812	Jequiá TE Tabo	TAB0760	Jangada Tabo
808	TAB01779	Radia TE Tabo	478,3	0,71	4218	420	13 7 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0821	Jazida Tabo
826	CALG229	Utuzada Cal	474,5	0,71	3402	318	5 12 2005	TAB0636	Humaitá TE Tabo	JFT2096	Emboaba JF
801	I7739	Orquestra A	472,5	0,83	3829	343	24 10 1997	A989	Ibérico JP	I7623	Lenda A
801	EMGA877	Seiva A	472,2	0,80	3670	340	22 11 2001	A1462	Pacifico A	I7658	Medalha A

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
822	EMGA15	Qualidade A	469,8	0,78	3429	266	15	12	1999	A1437	Édipo A	I7621	Lady A
826	CALG267	Valecula Cal	469,7	0,72	4477	404	14	1	2006	TAB0727	Instinto TE Tabo	EMGA877	Seiva
808	CFL5546	Brossa CL 3M	469,6	0,61	4693	318	1	11	1997	5295	Acari RF	I2384	Abreviada
808	TAB0856	Lacínia Tabo	465,3	0,70	3143	327	8	7	1998	A2389	Estilo A	A3920	Vanusa
801	I7728	Olimpíada A	463,6	0,78	3829	334	24	9	1997	A1446	Epson A	F5885	Ituipava A
808	TAB02055	Servia TE Tabo	461,3	0,69	3444	366	18	7	2005	TAB01231	Odre TE Tabo	TAB0632	Hungria TE Tabo
808	TAB02007	Rebeca TE Tabo	460,4	0,67	2811	327	8	6	2005	TAB01272	Ouriço TE Tabo	TAB0833	Justa Tabo
808	TABA691	Imersa Tabo	450,6	0,81	4281	368	15	1	1997	5763	Acolhido TE CL	J653	Flecha
817	LVPS191	Quartela N. Flor.	449,1	0,70	2762	287	21	12	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	MMMM5875	Ofensiva 4M
808	TAB01178	Nona Tabo	444,1	0,76	3481	323	18	6	2001	A5873	Osasco 4M	TAB0322	Fragata
826	CALG182	Uvalha Cal	438,4	0,71	5180	440	2	10	2005	TAB0727	Instinto TE Tabo	JFT2096	Emboaba JF
826	CALG46	Tabatinga TE Cal	436,0	0,74	3690	316	27	11	2004	5882	Guriri TE Tabo	CALG4	Petrolina da Cal
839	MRM271	Emenda MRM	433,5	0,66	6167	302	27	9	1998	7866	Seridó JA	F7526	Nação da S Luiz
833	JFT2424	Nevoa TE JF	428,8	0,69	2378	291	21	12	2004	PEAC28	Cravo TE Peac	JFT1589	Nuvem JF
808	TAB01266	Opção TE Tabo	428,4	0,72	3270	324	29	10	2001	A2389	Estilo A	TAB0517	Hester TE Tabo
801	EMGA846	Quieta A	428,0	0,78	3554	298	4	7	1999	A1443	Horto A	I7696	Noruega A
801	EMGA1049	Viga A	425,6	0,73	3134	389	17	5	2004	A6119	Capitão-Mor D	I7739	Orquestra A
817	LVPS75	Liberdade NF	425,5	0,67	4101	333	12	6	1999	A1437	Édipo A	F5015	Zinga
808	TAB01075	Madeira Tabo	425,4	0,75	3051	324	22	6	2000	TAB0747	Jabuti TE Tabo	TAB0632	Hungria TE Tabo
801	EMGA114	Saara A	425,1	0,77	3431	338	10	6	2001	A1443	Horto A	I7709	Namorada
807	JFT1906	Calçada JF	424,3	0,77	5635	212	20	3	1999	5791	Nobre JF	JFT1545	Regata JF
833	JFT2360	Naali TE JF	423,6	0,71	1982	311	10	9	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	JFT1906	Calçada JF
808	TAB02143	Sincero Tabo	422,0	0,67	3584	396	29	9	2005	TAB01351	Osasco 4M	TAB01075	Tibéria JBP
808	TAB01109	Napa TE Tabo	420,3	0,76	3655	336	17	9	2000	A2389	Estilo A	I7268	Primazia
808	TAB01285	Ora TE Tabo	420,0	0,72	3112	336	19	11	2001	A5873	Osasco 4M	JFT1589	Nuvem JF
826	CALG22	Rainha TE Cal	417,8	0,76	3811	331	15	7	2002	A1437	Édipo A	I6432	Porangaba SM
808	EMGA1048	Venda TE A	410,7	0,70	3006	326	28	4	2004	TAB01117	Naque TE Tabo	F5885	Ituipava A
808	TAB01742	Quiqui TE Tabo	408,1	0,69	2841	316	20	4	2004	TAB01117	Naque TE Tabo	TAB0322	Fragata
808	TAB0833	Justa Tabo	407,3	0,73	3265	277	1	3	1998	5881	Gaúcho	G8739	Itatiaia
808	TAB01410	Pádua TE Tabo	407,2	0,72	2997	328	21	8	2002	TAB0727	Instinto TE Tabo	TABA691	Imersa Tabo
831	SAV36	Dança TE Sadere	406,9	0,72	4146	345	16	10	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0610	Honesta Tabo
808	TAB01582	Quarta TE Tabo	405,8	0,71	2846	321	20	8	2003	TAB0636	Humaitá TE Tabo	J653	Flecha
808	TAB01407	Pira TE Tabo	403,5	0,72	2934	320	19	8	2002	TAB0727	Instinto TE Tabo	TABA691	Imersa Tabo
821	FNF7067	Tutti Fruti NF	403,1	0,72	5535	361	11	11	2001	FNF4392	Jovem TE NF	FNF4783	Manivela NF
808	TAB01679	Quijara TE Tabo	402,1	0,70	3086	327	27	11	2003	TAB01099	Nairobi Tabo	I7268	Primazia
808	TAB01298	Orca TE Tabo	401,1	0,71	3106	315	27	11	2001	A1443	Horto A	J873	Platina JF
808	TAB01747	Quelônia TE Tabo	400,1	0,67	2162	251	17	5	2004	EMGA787	Pacifico A	TAB0760	Jangada Tabo
833	JFT2460	Aura TE JF	397,1	0,72	2990	356	4	2	2005	7866	Seridó JA	JFT1800	Bonança TE JF
808	TAB01104	Naia TE Tabo	396,4	0,75	3103	331	9	9	2000	A2389	Estilo A	I7268	Primazia
808	TAB02129	Senha TE Tabo	396,0	0,69	2707	311	6	9	2005	TAB01302	Oriente TE Tabo	TAB0833	Justa Tabo
808	TAB01847	Raia TE Tabo	395,6	0,72	2542	295	25	8	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0442	Guerra TE Tabo

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento	Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
807	JFT2154	Esgrima JF	395,3	0,74	4182	270	25 10 2002	A2389	Estilo A	JFT1758	Malagueta JF
826	TAB01497	Planura Tabo	395,1	0,75	3349	314	20 3 2003	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB0524	Hetera TE Tabo
808	TAB01834	Rama TE Tabo	394,8	0,72	2810	326	17 8 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0442	Guerra TE Tabo
801	EMGA16	Quernita A	393,4	0,78	3501	345	20 12 1999	A1443	Horto A	I7685	Morena A
808	TAB01148	Nagóia Tabo	390,6	0,73	2874	331	10 12 2000	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0821	Jazida Tabo
808	TAB01553	Quartola Tabo	389,2	0,61	3748	317	14 7 2003	MDVG6066	Janari D	TAB0982	Moldura Tabo
808	TAB01842	Redoma TE Tabo	388,3	0,70	2960	296	20 8 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0893	Legião Tabo
810	TAL3031	Alteza	388,3	0,68	4202	287	14 11 1997	A2032	Vexame	G5478	Nisteca da Teotônio
808	TAB01938	Refeição Tabo	382,6	0,66	3302	349	2 12 2004	MDVG6066	Janari D	TAB01349	Opa TE Tabo
836	ACT175	Queimada	380,9	0,58	4673	345	10 11 2002	A1456	Mandarim A	J689	Armonioza
801	EMGA847	Quelle A	380,9	0,79	2965	336	6 7 1999	A1443	Horto A	I7658	Medalha A
808	MDVG6071	Januária D	380,4	0,73	2808	319	23 10 2000	A1443	Horto A	G5109	Travessia D
808	TAB01850	Roca TE Tabo	380,4	0,70	2968	339	27 8 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0893	Legião Tabo
808	TAB01357	Otawa TE Tabo	378,4	0,72	2741	332	19 5 2002	TAB0727	Instinto TE Tabo	TABA691	Imersa Tabo
808	TAB01743	Quitadeira Tabo	377,3	0,72	2897	343	22 4 2004	TAB01099	Nairobi Tabo	TAB0821	Jazida Tabo
808	TAB01295	Opaca TE Tabo	377,1	0,72	2509	320	27 11 2001	A5873	Osasco 4M	JFT1589	Nuvem JF
801	EMGA17	Querença A	376,6	0,79	3375	343	26 12 1999	A1443	Horto A	F5676	Esmeralda
834	GUZA620	Birua TE	374,2	0,66	4501	380	24 12 2002	5800	Perseu S	GUZA237	Taca
801	EMGA47	Romênia A	373,3	0,79	3036	365	4 9 2000	A1437	Édipo A	I7609	Lisboa A
826	CALG81	Urânia Cal	373,2	0,76	2556	257	5 3 2005	A1443	Horto A	CALG4	Petrolina da Cal
806	MDVG5682	Hélice D	372,9	0,72	5242	355	19 8 1998	A2687	Aloprado D	G5198	Tarjeta D
819	TAB01858	Roma Tabo	372,9	0,72	1649	305	7 9 2004	TAB01272	Ouriço TE Tabo	TAB01178	Nona Tabo
826	CALG60	Ternura TE Cal	371,2	0,74	2774	320	5 12 2004	5882	Guriri TE Tabo	CALG4	Petrolina da Cal
806	MDVG6324	Mandragã D	370,9	0,72	6283	338	7 6 2002	A2687	Aloprado D	3855	Camélia D
806	MDVG6132	Laureada D	370,6	0,75	4735	323	29 1 2001	A6119	Capitão-Mor D	G9507	Violeteira D
835	LVPS120	Ótima NF	369,1	0,67	4243	383	26 4 2002	A1437	Édipo A	LVPS61	Jacutinga NF
833	JFT2453	Aragem TE JF	368,1	0,72	2598	306	30 1 2005	7866	Seridó JA	JFT1800	Bonança TE JF
808	TAB01798	Rampa TE Tabo	366,2	0,70	2778	324	22 7 2004	9957	Navegante	TAB0632	Hungria TE Tabo
808	TAB01740	Quinanga Tabo	366,1	0,70	3062	325	15 4 2004	TAB01099	Nairobi Tabo	TAB0842	Jacutinga Tabo
808	TAB01292	Ostra TE Tabo	365,9	0,71	2733	315	23 11 2001	A1443	Horto A	J873	Platina JF
808	TAB01297	Oceania TE Tabo	362,7	0,71	2698	294	27 11 2001	A1443	Horto A	J873	Platina JF
834	GUZA586	Boitatá TE	362,3	0,70	3585	379	3 4 2003	9957	Navegante	JFT1754	Malta II JF
807	JFT2457	Andaia TE JF	361,2	0,72	2971	267	31 1 2005	7866	Seridó JA	JFT1800	Bonança TE JF
808	TAB01130	Nirvana Tabo	359,0	0,73	3376	332	7 11 2000	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB0832	Junina Tabo
808	TAB02244	Sadia TE Tabo	356,6	0,72	2994	320	16 12 2005	A6119	Capitão-Mor D	TAB0852	Jaula TE Tabo
808	MDVG6072	Jaramataia D	356,5	0,73	2553	272	23 10 2000	A1443	Horto A	G5109	Travessia D
808	TAB01547	Quapoia Tabo	356,4	0,68	3328	307	7 7 2003	TAB01099	Nairobi Tabo	TAB0854	Jeda Tabo
817	LVPS185	Quieta TE N. Flor.	354,2	0,69	2603	248	8 9 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	G3243	Vassoura JA

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
839	LKW106	Ciranda BL	353,2	0,67	5099	354	29	7	2004	8301	Cubito Ghalor da ND	JAJ2800	Oceania JA
808	EMGA34	Resenha TE A	353,1	0,78	3307	376	30	6	2000	A2633	Trigueiro D	F5885	Ituipava A
833	JFT2430	Natalina TE JF	352,9	0,70	3075	395	24	12	2004	5800	Perseu S	JFT1906	Calçada JF
808	TAB01379	Pataca Tabo	352,3	0,71	2796	334	12	7	2002	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0834	Juá Tabo
808	TAB01158	Neve TE Tabo	352,0	0,73	2801	322	3	1	2001	A2389	Estilo A	I7268	Primazia
804	FCGP473	Ubijara Emparn	350,0	0,73	2637	281	25	5	2003	A1460	Negus A	FCGP396	Querência Emparn
804	FCGP460	Timbauba Emparn	348,7	0,75	2541	322	25	8	2002	A1437	Édipo A	FCGP332	Potilândia Emparn
836	WFM1119	Abaiba do Cirne	348,0	0,57	4452	263	23	9	2003	CBF617	Vicunha	WFM872	Russa do Cirne
826	CALG127	Ultra Cal	348,0	0,69	1455	156	20	7	2005	PEAC28	Cravo TE Peac	JFT1589	Nuvem JF
801	EMGA892	Ternura A	347,8	0,73	3180	371	28	2	2002	A1463	Quilate TE A	I7700	Nobreza A
831	CIP0190	Escócia do Cipó	347,3	0,70	3576	340	23	11	2004	TAB01099	Nairobi Tabo	JFT1774	Malásia II JF
801	EMGA935	Tainá A	345,9	0,75	2964	354	14	9	2002	A1462	Pacifico A	EMGA8	Quiba A
811	ROSA126	Urca TE Ros	345,0	0,70	1884	318	9	7	2003	TAB0636	Humaitá TE Tabo	A476	Núbia Ros
808	TAB01671	Queima TE Tabo	344,7	0,70	2393	291	20	11	2003	TAB01099	Nairobi Tabo	I7268	Primazia
808	TAB01932	Redenção Tabo	344,0	0,70	2607	319	26	11	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0734	Intenção Tabo
807	JFT2263	Bárbara TE JF	343,7	0,72	3837	278	2	11	2003	1389	Urutu NF	JFT1837	Banqueta JF
808	TAB01628	Quadriga Tabo	343,4	0,71	2936	330	2	10	2003	A1462	Pacifico A	TAB01104	Naia TE Tabo
808	TAB02130	Sentença Tabo	343,1	0,68	2794	326	4	9	2005	TAB01302	Oriente TE Tabo	MDVG6060	Jacarina D
808	EMGA56	Rotina A	342,5	0,79	2758	377	5	10	2000	A1443	Horto A	I7613	Jamaica A
808	TAB01405	Polônia TE Tabo	342,3	0,75	2306	318	19	8	2002	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB0A691	Imersa Tabo
826	CALG190	Uvula Cal	342,3	0,73	3321	346	10	10	2005	7866	Seridó JA	I7699	Marina A
839	MABI491	Maab Jitana	341,7	0,57	5662	353	29	4	2004	4610	Humayan	I1237	Mugi II 4C
808	TAB01248	Olga TE Tabo	340,2	0,73	2958	315	8	10	2001	5882	Guriri TE Tabo	I7256	Emboaba
808	TAB01744	Quina TE Tabo	340,0	0,69	1837	284	2	5	2004	TAB01117	Naque TE Tabo	TAB0322	Fragata
801	EMGA822	Prateada A	338,6	0,78	2952	302	15	11	1998	A1437	Édipo A	I7601	Lapa A
807	JFT2326	Nomeada JF	338,3	0,73	2447	378	20	5	2004	A1437	Édipo A	JFT1589	Nuvem JF
808	TAB02078	Selva TE Tabo	338,2	0,68	2897	314	1	8	2005	PEAC28	Cravo TE Peac	TAB0539	Heteia TE Tabo
808	TAB02261	Senira TE Tabo	337,8	0,73	2928	312	24	12	2005	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB01005	Medalha Tabo
808	TAB01308	Otilia TE Tabo	337,5	0,71	2427	318	2	12	2001	A1443	Horto A	J873	Platina JF
838	SULA202	Escada Ilha Funda	336,7	0,65	2703	307	19	11	2002	TAB0636	Humaitá TE Tabo	SULA26	Almenara
804	FCGP349	Padiola Emparn	336,5	0,78	2966	416	30	1	1998	A1453	Lord A	I9401	Maracujina Empa
801	EMGA43	Riviera A	336,1	0,75	2873	310	23	8	2000	A5230	Sapucaí JA	I7661	Musa A
833	JFPA69	Macala TE Ibit	335,4	0,68	2788	355	31	3	2006	TAB0636	Humaitá TE Tabo	CNS5372	Caloria S
826	CALG143	Unturia Cal	335,2	0,70	2095	218	4	8	2005	TAB01231	Odre TE Tabo	I7661	Musa A
809	FRUP122	Iramaia	334,3	0,69	2652	367	27	5	1991	A2389	Estilo A	F8565	Fabrica do Aracati
801	EMGA93	Sabia A	333,8	0,78	2924	337	17	3	2001	A1462	Pacifico A	I7739	Orquestra A
801	EMGA836	Querida A	333,2	0,76	2332	291	24	4	1999	A1437	Édipo A	I7609	Lisboa A
808	TAB02116	Serrana Tabo	333,1	0,68	2673	312	29	8	2005	TAB01272	Ouriço TE Tabo	TAB01123	Ninfa Tabo
808	TAB02173	Sofia TE Tabo	332,5	0,70	2810	326	20	10	2005	A6119	Capitão-Mor D	TAB01089	Nação Tabo

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
808	TAB02008	Relíquia Tabo	332,3	0,69	2044	324	12	6	2005	TAB01302	Oriente TE Tabo	TAB0833	Justa Tabo
826	CALG4	Petrolina da Cal	331,8	0,80	3079	306	24	6	2000	A1437	Édipo A	G3610	Gaita JP
831	CIP0116	Esfirra TE do Cipó	331,6	0,70	2934	304	17	2	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0593	Hitita TE Tabo
822	MDVG6348	Mariana D	330,7	0,74	3939	360	13	8	2002	A2687	Aloprado D	MDVG5308	Gameleira D
801	EMGA943	Tapera A	330,3	0,74	2448	322	1	12	2002	TAL3728	Dominó	I7620	Lina A
826	CALG75	Uma Cal	327,4	0,73	2112	244	25	2	2005	A1443	Horto A	CALG4	Petrolina da Cal
808	TAB01126	Niágara Tabo	327,4	0,72	3274	324	31	10	2000	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB0778	Jauna TE Tabo
826	CALG213	Uturraz Cal	327,0	0,71	2326	253	4	11	2005	TAB0636	Humaitá TE Tabo	PEAC181	Felicidade TE Peac
834	WFM1068	Venda Nova do Cirne	326,2	0,65	3673	266	1	11	2002	WFM744	Oráculo do Cirne	WFM816	Realeza
833	PEAC314	Miss TE Peac	325,6	0,76	3120	397	12	3	2002	A1443	Horto A	G8657	Favorita NF
808	TAB01727	Quirana TE Tabo	325,5	0,70	2851	322	27	2	2004	8301	Cubito Ghalor DA ND	TAB0441	Geléia TE Tabo
808	MDVG6070	Jangada D	323,5	0,74	2710	324	19	10	2000	A1443	Horto A	G5109	Travessia D
808	VMP358	Oriana das Flores	323,4	0,70	3257	352	12	11	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	VMP301	Manta das Flores
801	EMGA839	Quizena A	322,9	0,80	3444	323	7	6	1999	A1437	Édipo A	I7695	Mafra A
826	CALG180	Ubaia Cal	322,5	0,72	1417	219	1	10	2005	TAB0727	Instinto TE Tabo	EMGA873	Sevilha A
808	TAB01874	Ribalta Tabo	321,2	0,68	2200	330	30	9	2004	TAB01099	Nairobi Tabo	TAB01267	Omelete TE Tabo
806	MDVG6333	Minerva D	320,5	0,71	4982	318	11	7	2002	A2687	Aloprado D	5032	Figura D
801	EMGA1084	Alvorada A	319,5	0,71	1791	258	28	4	2005	A1462	Pacifico A	I7669	Malva A
807	JFT2112	Espada JF	319,1	0,66	4279	324	20	6	2002	5860	Recanto JF	JFT1636	Nevoa JF
826	CALG48	Taipa TE Cal	318,9	0,70	2590	290	28	11	2004	5882	Guriri TE Tabo	CALG4	Petrolina da Cal
808	TAB01629	Quebrada Tabo	318,8	0,70	2171	296	2	10	2003	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB01148	Nagóia Tabo
833	JFT2436	Nascente TE JF	317,8	0,68	2400	291	31	12	2004	PEAC28	Cravo TE Peac	I6038	Fibrila II S
808	TAB01916	Recompensa Tabo	316,8	0,66	3071	352	12	11	2004	MDVG6066	Janari D	TAB01127	Nobreza TE Tabo
829	FNF5830	Pintura NF	316,8	0,62	4392	350	5	4	1998	JA7866	Seridó JA	G8798	Jacutinga JP
808	JFT2217	Revoada TE JF	316,6	0,71	2418	325	10	7	2003	A1462	Pacifico A	G8791	Palma JF
808	EMGA69	Redenção A	315,1	0,77	2579	353	8	12	2000	A5873	Osasco 4M	I7662	Manágua A
808	TAB01411	Pampiona Tabo	314,6	0,72	2521	312	26	8	2002	TAB0727	Instinto TE Tabo	G5109	Travessia D
801	EMGA1134	Beleza TE A	313,1	0,71	1370	213	17	3	2006	1389	Urutu NF	I7623	Lenda A
826	CALG53	Tapioca TE Cal	312,5	0,70	2562	323	26	11	2004	5882	Guriri TE Tabo	CALG4	Petrolina da Cal
804	FCGP497	Vastidão Emparn	312,1	0,73	3503	370	23	5	2004	TAB0747	Jabuti TE Tabo	FCGP436	Sabina Emparn
808	TAB01585	Quênia TE Tabo	311,9	0,71	1814	293	22	8	2003	TAB0636	Humaitá TE Tabo	J653	Flecha
808	TAB01590	Quicama TE Tabo	311,5	0,73	2983	315	25	8	2003	1389	Urutu NF	I7268	Primazia
804	FCGP494	Vistosa	311,5	0,72	2933	469	9	4	2004	TAB0727	Instinto TE Tabo	FCGP349	Padiola Emparn
801	EMGA108	Salina TE A	311,5	0,78	2513	334	24	5	2001	5882	Guriri TE Tabo	I7601	Lapa A
808	TAB01180	Nanci Tabo	311,2	0,74	3409	313	21	6	2001	5883	Hábil TE Tabo	TAB0803	Jarra II TE Tabo

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento	Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
808	TAB02228	Sardenha TE Tabo	310,5	0,71	2391	316	12 12 2005	A6119	Capitão-Mor D	TAB0821	Jazida Tabo
808	TAB01955	Rua Tabo	310,0	0,69	2988	324	23 12 2004	TAB01117	Naque TE Tabo	TAB01347	Ocapora Tabo
801	EMGA1099	Agenda A	309,2	0,73	2074	291	2 7 2005	TAB01231	Odre TE Tabo	EMGA61	Renuncia A
808	TAB01284	Orlea Tabo	308,7	0,71	2630	299	18 11 2001	A1443	Horto A	G8600	Bilontra da Xarq
808	TAB01230	Ogiva TE Tabo	308,0	0,73	2887	327	25 9 2001	A5873	Osasco 4M	TAB0615	Honrosa Tabo
819	TAB02222	Sintra TE Tabo	307,4	0,72	2291	301	8 12 2005	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB01005	Medalha Tabo
806	MDVG6495	Orquestra D	306,5	0,71	4754	320	5 4 2004	A2687	Aloprado D	G9521	Temperança D
808	TAB0821	Jazida Tabo	306,0	0,81	2503	292	29 12 1997	9940	Barbante JF	F9282	Coroa NF
808	MDVG6060	Jacarina D	305,2	0,77	2867	120	5 10 2000	A6119	Capitão-Mor D	G5390	Usura D
808	TAB01267	Omelete TE Tabo	303,9	0,74	2075	335	29 10 2001	A2389	Estilo A	TAB0517	Hester TE Tabo
818	I6509	Salvação 4M	303,1	0,70	3700	261	5 8 1998	A5873	Osasco 4M	G3223	Formula 4M
826	CALG184	Uxa Cal	302,5	0,69	2979	251	5 10 2005	5882	Guriri TE Tabo	PEAC224	Mascarada TE Peac
819	SAV18	Dahra TE Sadere	302,1	0,71	1898	289	15 2 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0610	Honesta Tabo
839	MRM298	Fibra MRM	301,7	0,62	6033	401	8 6 1999	A5230	Sapucai JA	G8948	Lenda
808	TAB0806	Jata TE Tabo	301,2	0,71	3324	370	15 12 1997	A337	Fundador TE RF	F9282	Coroa NF
831	CIP044	Califórnia do Cipó	300,0	0,66	3053	330	5 8 2002	TAB0936	Liberal Tabo	TAB0593	Hitita TE Tabo
808	TAB01615	Quizila Tabo	299,6	0,71	2398	321	24 9 2003	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB01089	Nação Tabo
822	MDVG5401	Ganida D	299,3	0,66	3632	316	25 6 1997	A2656	Uruguai D	G9891	Acarada D
818	JBP412	Abrigada JB	298,1	0,70	3775	297	1 6 1998	A1437	Édipo A	E3791	Abrigada Saraghal SC
808	TAB01639	Quantia Tabo	297,4	0,71	2476	295	9 10 2003	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB01136	Nave Tabo
808	TAB0886	Lavanda Tabo	297,3	0,76	3158	342	20 11 1998	TAB0488	Harlem TE Tabo	TAB0442	Guerra TE Tabo
826	JFT2096	Emboaba JF	296,9	0,78	2618	351	26 2 2002	9957	Navegante	JFT1589	Nuvem JF
801	EMGA817	Pitanga	296,9	0,77	3359	371	21 10 1998	A1456	Mandarim A	I7699	Marina A
808	TAB01089	Nação Tabo	296,7	0,76	3935	339	28 7 2000	A1437	Édipo A	G8573	Almofada
804	FCGP463	Tabatinga Emparn	295,6	0,75	3479	338	14 12 2002	A1437	Édipo A	FCGP353	Pastela Emparn
839	LKW116	Creta BL	294,6	0,68	3559	305	5 10 2004	8301	Cubito Ghalor da ND	JBP440	Celine JBP
808	TAB0832	Junina Tabo	294,2	0,79	3039	289	9 2 1998	A2633	Trigueiro D	I7272	Dieta
808	TAB01866	Rifânia Tabo	293,2	0,67	3198	308	16 9 2004	TAB01302	Oriente TE Tabo	TAB01084	Natura Tabo
808	TAB01936	Ricota TE Tabo	292,1	0,73	2915	313	29 11 2004	1389	Urutu NF	TAB01005	Medalha Tabo
808	TAB02068	Sedução Tabo	290,9	0,67	2707	322	28 7 2005	TAB01272	Ouriço TE Tabo	MDVG6163	Lanterna TE D
833	JFT2207	Redoma JF	290,0	0,70	4196	351	26 5 2003	TAB0812	Jequiá TE Tabo	JFT1725	Axé JF
812	EBDF122	Festa DA Ebda	289,4	0,74	2956	334	8 9 2001	A6104	Alma de Gato D	G3908	Luana
808	TAB01327	Ordenada TE Tabo	288,2	0,71	2600	316	17 1 2002	5882	Guriri TE Tabo	I7256	Emboaba
808	TAB01572	Quadra TE Tabo	288,0	0,71	3804	325	13 8 2003	TAB0812	Jequiá TE Tabo	TAB0467	Haia TE Tabo
833	JFPA54	Aia Fiv Ibit	287,7	0,73	2196	313	18 11 2005	7866	Seridó JA	JFT1754	Malta II JF
808	TAB02167	Samira Tabo	287,1	0,66	2381	325	13 10 2005	TAB01406	Pequi TE Tabo	TAB01448	Parada Tabo
808	TAB01289	Oxalá Tabo	286,6	0,75	3602	354	20 11 2001	5883	Hábil TE Tabo	TAB0485	Hamadria Tabo
831	CIP0138	Escolha TE do Cipó	286,5	0,71	2882	305	7 7 2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0573	Hindi TE Tabo

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
826	CALG193	Utuacaba Cal	285,5	0,70	1540	221	8	10	2005	TAB01231	Odre TE Tabo	I7661	Musa A
808	TAB01495	Prímula Tabo	285,3	0,72	2366	303	15	3	2003	5883	Hábil TE Tabo	TABA691	Imersa Tabo
826	CALG126	Upa Cal	284,9	0,71	3111	291	17	7	2005	TAB0727	Instinto TE Tabo	ROS85	Sapeca Ros
808	TAB01550	Queimada Tabo	284,9	0,69	3357	336	10	7	2003	A1463	Quilate TE A	TAB01056	Mágica TE Tabo
808	TAB01268	Ousadia Tabo	284,1	0,70	2633	308	30	10	2001	A5873	Osasco 4M	TAB0741	Jade TE Tabo
801	I7735	Operaria A	282,8	0,75	1917	169	15	10	1997	A989	Ibérico JP	F5549	Cigana A
808	TAB01823	Ravena TE Tabo	282,6	0,72	1623	264	11	8	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0442	Guerra TE Tabo
808	TAB01263	Onda TE Tabo	282,3	0,74	2178	256	26	10	2001	A2389	Estilo A	TAB0517	Hester TE Tabo
808	TAB01919	Recusa TE Tabo	282,3	0,70	2448	313	13	11	2004	TAB01117	Naque TE Tabo	TAB0539	Heteia TE Tabo
808	TAB01333	Oropa TE Tabo	281,7	0,70	2329	313	1	2	2003	9957	Navegante	JFT1545	Regata JF
834	GUZA621	Boboca TE	280,8	0,61	4299	387	30	12	2002	GUZA264	Único TE	G5792	Vibrada
831	CIP0131	Estampa TE do Cipó	280,8	0,69	3170	348	23	6	2004	TAB01117	Naque TE Tabo	TAB0593	Hitita TE Tabo
818	JBP420	Felizarda JB	280,7	0,65	3534	295	5	3	1999	A1437	Édipo A	F7497	Distancia 4M
808	PEAC312	Mara TE Peac	280,5	0,74	2230	297	11	3	2002	A1443	Horto A	G8657	Favorita NF
833	JFT2516	Abaia JF	280,0	0,71	3487	377	1	5	2005	A1437	Édipo A	I7121	Pitanga JF
801	EMGA881	Sucupira A	279,8	0,73	2051	296	13	12	2001	A1443	Horto A	I7687	Mina
808	TAB01171	Nice TE Tabo	279,5	0,74	2405	271	19	5	2001	5882	Guriri TE Tabo	I7268	Primazia
807	JFT2161	Estrada JF	279,5	0,74	2322	262	15	11	2002	TAB0727	Instinto TE Tabo	JFT1565	Recusa JF
801	EMGA909	Tabuada A	278,6	0,77	2174	298	4	6	2002	A1462	Pacífico A	I7669	Malva A
808	TAB0852	Jaula TE Tabo	278,2	0,81	2964	305	29	5	1998	7866	Seridó JA	G6736	Galiléia
808	TAB02132	Sambuca Tabo	278,1	0,68	2664	316	11	9	2005	LDCV391	Faro TE Morumbi	TAB01175	Novata Tabo
831	TAB01880	Raquete Tabo	278,1	0,71	2612	290	6	10	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB01331	Ostaga Tabo
833	JFPA39	Adelita Fiv Ibit	277,8	0,70	2452	315	10	11	2005	TAB0636	Humaitá TE Tabo	JFT1974	Olaria JF
808	TAB01005	Medalha Tabo	276,7	0,81	2446	321	10	12	1999	A5873	Osasco 4M	TAB0616	Horda TE Tabo
801	EMGA959	Umaitá A	276,5	0,77	2867	357	1	5	2003	A1463	Quilate TE A	I7719	Oceania A
818	LKW47	Bagunça BL	275,9	0,67	3480	231	26	6	2003	8301	Cubito Ghalor da ND	JAJ2857	Caravela JA
808	TAB01323	Operação Tabo	275,9	0,71	2393	318	9	1	2002	A6119	Capitão-Mor D	TAB0615	Honrosa Tabo
833	JFT2339	Nevada TE JF	275,8	0,71	2151	363	30	7	2004	9957	Navegante	JFT1589	Nuvem JF
808	TAB01243	Oca TE Tabo	275,7	0,73	2446	303	4	10	2001	A5873	Osasco 4M	TAB0615	Honrosa Tabo
829	GUZA483	Deriva	275,6	0,63	3279	296	21	10	2002	GUZA365	Astral	GUZA358	Bolonha
808	VMP355	Oliveira das Flores	275,5	0,69	2609	304	28	10	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	VMP208	Esparta das Flores
819	TAB01864	Rocha Tabo	274,9	0,73	2258	272	15	9	2004	5883	Hábil TE Tabo	TAB01248	Olga TE Tabo
804	FCGP436	Sabina Emparn	274,5	0,78	3545	354	8	3	2001	A5873	Osasco 4M	G2936	Gigliola
808	VMP369	Paca das Flores	274,3	0,61	2647	343	13	10	2005	TAB01406	Pequi TE Tabo	VP323	Namorada das Flores
810	TAL3268	Branca	274,2	0,59	5928	397	24	10	1998	A2032	Vexame	G4166	Macambira
821	FN7342	Valentina NF	274,0	0,64	2419	313	14	10	2002	IZSZ1786	Poente	FN74964	Magia NF
808	TAB01252	Orquídea Tabo	273,1	0,73	3135	338	15	10	2001	4790	Cairo JP	TAB0842	Jacutinga Tabo

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
808	TAB01487	Pirapora Tabo	272,0	0,70	2014	302	13	1	2003	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0892	Legenda Tabo
824	RAMG416	Dispensa RJ	271,9	0,70	2512	332	2	7	2004	A2633	Trigueiro D	G2975	Januária RJ
811	ROS346	Una Ros	270,7	0,66	1995	315	16	9	2003	TAB0636	Humaitá TE Tabo	JFT1591	Naja JF
808	PEAC36	Castanhola TE Peac	270,5	0,72	2985	333	21	4	1997	A1437	Édipo A	G3610	Gaita JP
808	TAB01085	Nabla Tabo	270,5	0,71	2920	320	21	7	2000	A1443	Horto A	A327	Beleza LA
808	TAB01348	Osa TE Tabo	269,8	0,72	3150	321	16	4	2002	1389	Urutu NF	JFT1578	Nara JF
801	EMGA87	Sereia A	269,4	0,75	3544	353	10	3	2001	A1462	Pacifico A	I7737	Oficina A
808	TAB01136	Nave Tabo	268,3	0,73	3333	293	18	11	2000	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB0699	Intima Tabo
831	CIP0199	Emoção do Cipó	268,3	0,69	2978	327	1	12	2004	TAB01117	Naque TE Tabo	CIP05	Argentina do Cipó
807	CNS5486	Dadila S	267,3	0,57	4293	303	4	9	1999	CNS4923	Tamarindo S	J591	Paia S
808	TAB01669	Quassia Tabo	267,3	0,71	2294	284	17	11	2003	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB01101	Nana Tabo
833	JFT2438	Afrodite TE JF	266,8	0,69	2138	360	3	1	2005	5800	Perseu S	G8791	Palma JF
804	FCGP511	Abanação	266,6	0,74	2832	413	18	3	2005	A1437	Édipo A	I828	Liberdade Emparn
818	LKW17	Navarra BL	266,0	0,69	3100	260	22	8	2002	A1437	Édipo A	FSL1081	Açucena SL
808	PEAC33	Camurça TE Peac	266,0	0,76	3661	306	14	7	1997	A1437	Édipo A	G3610	Gaita JP
829	TFS336	Lisboa	265,7	0,70	3375	346	18	1	2002	A2389	Estilo A	TF93	Esperança TF
817	LVPS67	Luminosa NF	265,1	0,74	4873	384	11	3	2001	8301	Cubito Ghalor da ND	I4806	Caravana NF
801	EMGA963	Una A	264,5	0,78	2659	363	16	5	2003	A1463	Quilate TE A	F5843	Humaitá A
826	CALG141	Ubarana Cal	264,4	0,67	1154	165	3	8	2005	TAB01272	Ouriço TE Tabo	EMGA817	Pitanga
808	TAB01918	Rede TE Tabo	264,4	0,70	2256	304	13	11	2004	TAB01117	Naque TE Tabo	TAB0539	Heteia TE Tabo
801	EMGA6	Quassia A	264,3	0,78	2226	239	27	10	1999	A1443	Horto A	I7659	Mágica A
831	CIP0164	Época do Cipó	263,9	0,65	2943	324	12	10	2004	TAB01099	Nairobi Tabo	JFT1789	Macuna JF
808	EMGA61	Renuncia	263,6	0,79	2681	324	19	10	2000	5882	Guriri TE Tabo	I7601	Lapa A
808	TAB0774	Jarda TE Tabo	263,2	0,74	2236	278	21	10	1997	A2389	Estilo A	F7957	Araponga NF
808	TAB02269	Suki TE Tabo	263,2	0,72	2000	286	8	12	2005	A6119	Capitão-Mor D	TAB0852	Jaula TE Tabo
807	CNS5266	Biba S	262,6	0,70	3797	295	16	9	1997	5799	Paredão S	G8917	Goia II S
833	JFPA10	Aria Fiv Ibit	262,4	0,67	2794	308	30	8	2005	PEAC28	Cravo TE Peac	JFT1974	Olaria JF
808	TAB01965	Ragu TE Tabo	261,8	0,70	2467	318	21	5	2005	A6119	Capitão-Mor D	TAB0893	Legião Tabo
808	TAB01868	Reunião Tabo	261,3	0,67	2799	336	18	9	2004	TAB01272	Ouriço TE Tabo	J655	Electra
811	ROS269	Abelha Ros	261,0	0,68	2275	311	12	6	2002	A1443	Horto A	A3963	Abelha
821	FNF5912	Pensativa NF	259,6	0,73	1869	296	2	7	1998	5736	Acarajé S	G8242	Guaraná NF
806	MDVG6421	Nevoaca D	259,4	0,71	4201	298	19	6	2003	A2687	Aloprado D	MDVG4408	Dulcinéia D
806	MDVG5655	Hipotenusa D	259,3	0,79	4625	349	13	7	1998	A2633	Trigueiro D	G9805	Baneada D
808	TAB02213	Sintonia Tabo	259,0	0,66	2751	325	3	12	2005	LDCV391	Faro TE Morumbi	TAB01024	Mira TE Tabo
818	MMMM6206	Tentação 4M	258,7	0,74	3922	362	26	4	1999	A1437	Édipo A	G7227	Gavinha 4M
831	CIP0191	Estufa do Cipó	258,7	0,69	3111	366	25	11	2004	TAB01099	Nairobi Tabo	CIP025	Begônia do Cipó
808	TAB01760	Quiaborana TE Tabo	258,3	0,70	3065	302	3	6	2004	9957	Navegante	TAB0886	Lavanda Tabo
819	TAB01811	Rebeca Tabo	258,1	0,71	2443	322	30	7	2004	TAB01231	Odre TE Tabo	TAB01171	Nice TE Tabo
833	JFPA53	Alagoa Fiv Ibit	257,5	0,71	3318	382	18	11	2005	7866	Seridó JA	CNS5266	Biba S
821	FNF6915	Titiz NF	257,2	0,68	3011	343	11	6	2001	A336	Fogo RF	I5172	Juta NF
831	SAV35	Delícia TE Sadere	257,1	0,71	3719	330	29	9	2004	5882	Guriri TE Tabo	TAB0610	Honesta Tabo
808	TAB01145	Nigéria Tabo	257,1	0,71	2246	306	1	12	2000	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0678	Ilhota Tabo

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
834	GUZA525	Acari TE	256,9	0,67	3929	340	2	8	2002	CNS5027	Abaeté S	J645	Europa TE
826	CALG134	Uncia Cal	256,9	0,65	2482	253	2	8	2005	MDVG606	Janari D	I7739	Orquestra A
804	FCGP451	Sapucaia Emparn	255,9	0,73	2591	334	23	10	2001	A1437	Édipo A	I827	Ladainha da G
826	CALG23	Rania TE Cal	255,7	0,75	2405	287	18	7	2002	A1437	Édipo A	I6432	Porangaba SM
808	EMGA71	Rebeca A	255,2	0,71	1826	260	16	12	2000	A5873	Osasco 4M	I7662	Manágua A
833	JFT2253	Republica TE JF	255,1	0,75	2462	319	22	10	2003	1389	Urutu NF	JFT1837	Banqueta JF
808	TAB01341	Oma TE Tabo	254,6	0,72	2263	306	6	3	2002	A1443	Horto A	TAB0616	Horda TE Tabo
804	FCGP445	Safira Emparn	254,5	0,76	2403	291	16	9	2001	A1437	Édipo A	FCGP328	Parada Emparn
826	CALG47	Tabela TE Cal	254,5	0,70	1932	309	28	11	2004	5882	Guriri TE Tabo	CALG4	Petrolina da Cal
821	FNF6474	Salina NF	254,4	0,64	2747	342	31	1	2000	A747	Kalifa JP	FNF5004	Maresia NF
829	AFL821	América	254,2	0,62	4686	383	1	12	1998	AFL5892	Vaidoso	G5893	Jujuba
808	TAB01339	Odessa TE Tabo	253,9	0,72	2258	325	4	3	2002	A1443	Horto A	TAB0616	Horda TE Tabo
826	CALG74	Uiara Cal	253,8	0,73	1334	185	21	2	2005	A1443	Horto A	CALG4	Petrolina da Cal
801	EMGA21	Ribalta A	253,4	0,81	2520	332	29	3	2000	A1437	Édipo A	F5549	Cigana A
808	LKW134	Dinamarca BL	253,3	0,67	3040	320	18	5	2005	A5843	Olente 4M	MMMM6296	Única 4M
808	SAV3	Abissínia	252,9	0,72	1397	308	30	11	2001	A5873	Osasco 4M	JFT1589	Nuvem JF
808	TAB01647	Quatiara Tabo	252,5	0,68	2198	307	20	10	2003	TAB01099	Nairobi Tabo	TAB0870	Lua Tabo
801	EMGA53	Rivera A	252,2	0,73	2071	258	4	10	2000	A1443	Horto A	F5843	Humaitá A
810	TAL2970	Axua	251,5	0,60	4322	296	21	9	1997	A2032	Vexame	F3053	Indução da Teotônio
808	TAB01374	Parati Tabo	250,8	0,72	2035	291	10	7	2002	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB0893	Legião Tabo
833	JFT2251	Relíquia TE JF	250,4	0,71	3375	406	20	10	2003	1389	Urutu NF	JFT1837	Banqueta JF
833	JFT2338	Nevasca TE JF	249,9	0,71	1684	294	24	7	2004	9957	Navegante	JFT1589	Nuvem JF
808	TAB0723	Itaipava TE Tabo	249,7	0,74	2346	326	22	4	1997	A1437	Édipo A	G6736	Galiléia
811	ROS106	Índia TE Ros	249,2	0,72	1801	301	28	2	2000	A2633	Trigueiro D	F7493	Derramada 4M
817	LVPS109	Neve NF	248,8	0,68	2658	285	4	10	2001	A1437	Édipo A	LVPS51	Idéia Boa NF
823	MDVG5956	Jabureba D	248,8	0,68	3911	328	5	5	2000	A2633	Trigueiro D	I8009	Cambona D
819	CIP0144	Escova TE Cipó	248,5	0,71	1441	309	19	7	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0573	Hindi TE Tabo
826	PEAC218	Mafuá TE Peac	248,0	0,78	3365	250	16	3	2001	A1443	Horto A	J620	Tina
808	TAB01391	Pátria Tabo	247,9	0,71	2955	313	21	7	2002	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB0767	Jandira Tabo
831	CIP0160	Esgrima TE do Cipó	247,8	0,70	2669	343	24	9	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	G3243	Vassoura JA
804	FCGP518	Abertura Emparn	247,0	0,68	2973	371	13	5	2005	TAB01117	Naque TE Tabo	FCGP398	Quermesse Emparn
831	CIP0139	Esmeralda TE do Cipó	246,6	0,71	2459	358	9	7	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0573	Hindi TE Tabo
806	MDVG6464	Nomeada II D	246,4	0,77	4315	337	23	11	2003	A2687	Aloprado D	5302	Grupiara D
808	TAB01985	Rimula Tabo	245,9	0,68	2476	274	18	3	2005	TAB01177	Naque TE Tabo	TAB01162	Noa Tabo
829	GUZA473	Dracma	245,7	0,62	3207	326	23	5	2002	GUZA365	Astral	JPGL2093	Erica JP
821	FNF6078	Proeza NF	245,6	0,74	4177	325	10	10	1998	A747	Kalifa JP	G8094	Faxina NF
808	JFT2222	Resposta TE JF	245,4	0,71	1774	315	21	7	2003	A1462	Pacífico A	G8791	Palma JF
831	CIP0149	Emenda do Cipó	244,8	0,69	3217	331	29	7	2004	TAB01099	Nairobi Tabo	J831	Quartilha TE

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento	Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
808	TAB01175	Novata Tabo	244,5	0,72	2443	318	26 5 2001	A2731	Gavião N. Floresta	TAB0638	Iaia TE Tabo
808	TAB01600	Quinta TE Tabo	244,4	0,73	2256	306	30 8 2003	1389	Urutu NF	I7268	Primazia
808	TAB01914	Raposa Tabo	244,4	0,66	2557	325	12 11 2004	TAB01058	Mirador TE Tabo	TAB01130	Nirvana Tabo
808	TAB01876	Regia Tabo	244,1	0,71	2501	306	4 10 2004	MDVG6066	Janari D	TAB0767	Jandira Tabo
808	TAB01326	Origami TE Tabo	243,9	0,72	2484	325	16 1 2002	A6119	Capitão-Mor D	JFT1578	Nara JF
833	JFT2441	Abadia JF	243,3	0,64	3542	398	6 1 2005	JFT2071	Portal JF	JFT1587	Neta JF
819	SAV50	Emboaba TE Sadere	242,9	0,68	2008	326	8 8 2005	TAB01231	Odre TE Tabo	I7256	Emboaba
808	EMGA1017	Ubá A	242,7	0,77	2718	324	5 12 2003	5883	Hábil TE Tabo	I7613	Jamaica A
808	TAB01349	Opa TE Tabo	242,6	0,74	2264	305	19 4 2002	1389	Urutu NF	JFT1578	Nara JF
811	ROS290	Alema Ros	242,6	0,66	2553	694	16 10 2002	ROS18	Dedal TE Ros	ROS94	Seita Ros
826	CALG312	Vitalina Cal	242,5	0,70	881	160	21 5 2006	TAB0636	Humaitá TE Tabo	PEAC224	Mascarada TE Peac
808	TAB01940	Rifa TE Tabo	242,4	0,72	2075	270	4 12 2004	1389	Urutu NF	TAB01005	Medalha Tabo
829	AFL788	Angra	242,1	0,60	3707	330	17 9 1997	AFL5853	Cacique	I5733	Nascente
808	TAB01225	Obra TE Tabo	240,8	0,73	2076	313	17 9 2001	A5873	Osasco 4M	TAB0615	Honrosa Tabo
808	TAB0803	Jarra II TE Tabo	239,9	0,74	2401	310	12 12 1997	A1437	Édipo A	G8740	Jarra
801	EMGA954	Ubaia A	239,5	0,73	2342	320	27 2 2003	1389	Urutu NF	EMGA25	Regata A
806	MDVG5826	Inês D	239,0	0,76	4231	297	30 6 1999	A6134	Desengasgo D	MDVG4471	Energia D
826	CALG132	Una Cal	237,6	0,68	1138	235	29 7 2005	TAL3728	Dominó	I7728	Olimpíada A
804	FCGP425	Ravina Emparn	236,5	0,77	3168	379	12 9 2000	A1443	Horto A	I828	Liberdade
829	GUZA585	Boipeba TE	236,5	0,70	1793	292	2 4 2003	9957	Navegante	JFT1754	Malta II JF
821	FNF7696	Arca NF	236,0	0,69	4376	296	8 10 2003	FNF6553	Saleiro NF	FNF6398	Rebeldia NF
817	LVPS159	Pururuca N. Flor.	235,8	0,70	2173	256	5 12 2003	A1437	Édipo A	I6504	Preciosa I NF
812	EBDF166	Gabi da Ebda	235,8	0,71	1271	257	18 10 2002	A6119	Capitão-Mor D	G3904	Liana
801	EMGA902	Toada A	235,8	0,73	3527	352	28 4 2002	A1461	Painel A	I7660	Moeda
808	TAB02231	Sana TE Tabo	235,8	0,72	1705	219	12 12 2005	A6119	Capitão-Mor D	TAB0852	Jaula TE Tabo
808	TAB0893	Legião Tabo	234,5	0,76	2922	309	9 12 1998	5882	Guriri TE Tabo	TAB0573	Hindi TE Tabo
808	TAB0950	Lojista Tabo	234,5	0,70	2491	324	14 5 1999	A1443	Horto A	J652	Eterna
833	JFPA90	Moscovita Ibit	234,4	0,65	3225	357	5 6 2006	JFT2261	Russo TE JF	JAR5337	Pancada JA
808	TAB01034	Moema TE Tabo	234,4	0,72	2434	325	28 2 2000	A2633	Trigueiro D	F7493	Derramada 4M
808	TAB01156	Nega Tabo	234,1	0,73	2908	295	1 1 2001	5088	Drakar S	TAB0418	Galiléia II
836	ACT307	Pilar	233,9	0,59	3741	340	12 5 2004	A1456	Mandarim A	ACT125	Brasília
808	ROS602	Vigota TE Rosário	233,8	0,68	1714	301	9 2 2006	TAB01302	Oriente TE Tabo	ROS40	Diva TE Ros
806	MDVG5677	Habila D	233,3	0,69	3860	357	12 8 1998	A2687	Aloprado D	I7509	Cabila D
808	ROS40	Diva TE Ros	233,3	0,76	3153	340	20 12 1997	A1437	Édipo A	G8740	Jarra
821	CFL7412	Freira CL 3M	231,7	0,65	2760	343	29 9 2000	5883	Hábil TE Tabo	A4860	Araca Açu
833	JFPA13	Aleluia Fiv Ibit	231,5	0,70	2255	320	29 9 2005	5800	Perseu S	CNS5266	Biba S
821	FNF5475	Orca NF	231,2	0,68	3392	338	13 1 1997	A707	Eldorado NF	G8230	Gostosa NF
821	FNF7213	Valencia NF	231,1	0,64	2690	332	24 6 2002	A748	Abc S	FNF4975	Mauá NF
808	ROS104	Ilha TE Ros	229,6	0,71	3111	320	14 2 2000	9951	Cassino JF	I4814	Balalaica 4M
806	MDVG6339	Mandureba D	229,5	0,75	3439	318	24 7 2002	A2687	Aloprado D	5192	Finisterra D

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
812	EBDF236	Ilka	229,4	0,72	1193	202	26	11	2004	TAB0866	Labrador TE Tabo	G3905	Linda
804	FCGP409	Ramalhada Emparn	229,3	0,75	1796	314	2	4	2000	A1443	Horto A	I8198	Moca Emparn
808	TAB01237	Oba TE Tabo	229,1	0,71	1978	283	1	10	2001	5882	Guriri TE Tabo	I7256	Emboaba
808	TAB01250	Oliva TE Tabo	228,8	0,71	1975	272	12	10	2001	5882	Guriri TE Tabo	I7256	Emboaba
807	JFT2314	Nica Jf	228,5	0,74	4135	246	25	2	2004	TAB0747	Jabuti TE Tabo	JFT1721	Argélia JF
811	ROSA100	Ágata Ros	228,4	0,71	2282	326	25	4	2002	A1443	Horto A	A19	Madrugada
804	FCGP332	Potilândia Emparn	227,7	0,67	2409	304	27	7	1997	A6104	Alma de Gato D	I832	Lanolina Emparn
808	TAB01310	Oferteira Tabo	227,6	0,76	3133	319	2	12	2001	5882	Guriri TE Tabo	I7268	Primazia
821	FNF7103	Tabo NF	225,7	0,63	2636	284	17	12	2001	FNF4392	Jovem TE NF	FNF4991	Mineira NF
808	TAB01746	Quiara TE Tabo	225,6	0,67	1310	223	17	5	2004	EMGA787	Pacifico A	TAB0691	Índia Tabo
831	CIP0152	Elegância TE do Cipó	225,6	0,70	3440	319	10	8	2004	1389	Urutu NF	LVPS51	Idéia Boa N Floresta
808	TAB01189	Ocara Tabo	225,6	0,72	2465	313	13	7	2001	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB0607	Homenagem Tabo
826	CALG68	Toca TE Cal	225,3	0,73	3495	284	30	12	2004	PEAC211	Maranhão TE Peac	JBP388	Tumalina JBP
808	TAB01447	Palestina Tabo	225,2	0,70	2103	285	8	10	2002	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0505	Heresia Tabo
833	JFT2260	Renuncia TE JF	225,0	0,75	2828	342	1	11	2003	1389	Urutu NF	JFT1837	Banqueta JF
801	EMGA1090	Alasca A	225,0	0,71	527	109	12	6	2005	4790	Cairo JP	EMGA886	Taboca A
808	TAB0741	Jade TE Tabo	223,8	0,77	2796	296	4	8	1997	A2389	Estilo A	F7957	Araponga NF
806	MDVG5430	Gincana D	223,7	0,72	4710	328	5	8	1997	A2687	Aloprado D	G5120	Seleta-D
808	TAB01543	Paeja Tabo	223,2	0,72	2671	308	28	6	2003	EMGA787	Pacifico A	TAB01033	Moqueca TE Tabo
806	MDVG6358	Maria D	223,2	0,77	4147	319	21	9	2002	A2687	Aloprado D	G9805	Baneada D
826	CALG49	Tramela TE Cal	223,1	0,70	2975	295	29	11	2004	PEAC211	Maranhão TE Peac	ROS85	Sapeca Ros
808	TAB0985	Musica Tabo	222,9	0,76	2073	322	26	1	1999	A6119	Capitão-Mor D	G5215	Tecla D
801	EMGA982	Usada A	222,6	0,66	2095	375	2	8	2003	TAL3854	Donzelo Tal	I7739	Orquestra A
808	TAB01775	Rabiola TE Tabo	221,8	0,72	1911	295	5	7	2004	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0573	Hindi TE Tabo
808	TAB01612	Quota TE Tabo	221,2	0,71	2548	321	20	9	2003	A1463	Quilate TE A	TAB0616	Horda TE Tabo
839	JBP512	Seila JBP	220,7	0,58	4320	312	16	12	2000	JBP274	Maguila JBP	JBP273	Antonia JBP
821	FNF6762	Sociedade NF	220,4	0,69	1489	250	10	12	2000	A748	Abc S	G8230	Gostosa NF
808	TAB01436	Pompéia Tabo	220,0	0,68	2926	335	25	9	2002	5883	Hábil TE Tabo	TAB0899	Libra Tabo
808	EMGA112	Soraia TE A	219,7	0,74	2619	332	1	6	2001	TAB05882	Guriri TE Tabo	I7601	Lapa A
807	JFT1837	Banqueta JF	219,4	0,80	2589	321	1	8	1997	9940	Barbante JF	I6038	Fibrila II S
829	GUZA466	Dádiva	219,2	0,60	2993	300	20	1	2002	GUZA365	Astral	GUZA321	Violeta
818	JBP440	Celine JBP	218,0	0,67	3305	338	5	9	1999	A1437	Édipo A	JBP217	Celeste JB
838	SULA482	Grandioza Ilha Funda	217,8	0,65	1691	265	18	3	2005	TAB0636	Humaitá TE Tabo	SULA172	Deca Ilha Funda
811	ROSA105	Aurora Ros	216,7	0,69	1598	311	25	6	2002	A1437	Édipo A	A786	Letra Ros
808	TAB01124	Nebraska Tabo	216,3	0,72	2134	311	28	10	2000	TAB0636	Humaitá TE Tabo	I7255	Seda TE
808	TAB01523	Polaca Tabo	216,1	0,71	2420	301	8	6	2003	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB0286	Farda
821	FNF5936	Pendanga NF	216,0	0,68	1891	290	15	7	1998	9974	Jóquei TE JP	F9400	Homilia NF

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
804	FCGP448	Salina Emparn	216,0	0,71	2167	334	23	11	2003	A1443	Horto A	FCGP398	Quermesse Emparn
826	CALG101	Uricana Cal	215,8	0,71	2319	252	21	4	2005	TAB0727	Instinto TE Tabo	ROS85	Sapeca Ros
821	FNF6682	Servical NF	215,4	0,69	1673	270	8	10	2000	A5873	Osasco 4M	FNF5651	Ordenação NF
829	GUZA367	Bibi	215,4	0,70	2678	304	2	7	2000	TAB0635	Huno TE Tabo	JPGU11	Dengosa JP
808	TAB01872	Rosa TE Tabo	215,3	0,71	2568	306	24	9	2004	TAB0457	Hábil TE Tabo	TAB0852	Jaula TE Tabo
808	TAB01528	Poeira Tabo	215,2	0,66	2433	306	11	6	2003	TAB01027	Martini Tabo	TAB0814	Jaqueta TE Tabo
808	TAB01167	Nica Tabo	215,1	0,70	2231	245	5	2	2001	TAB0636	Humaitá TE Tabo	TAB0809	Joana Tabo
804	FCGP440	Saboarana Emparn	215,1	0,76	2741	305	1	4	2001	A2731	Gavião NF	I834	Lavandeira Emparn
808	EMGA1066	Violeta TE A	214,4	0,69	2833	322	18	10	2004	TAB0618	Homero TE Tabo	I7662	Manágua A
826	CALG30	String TE Cal	214,2	0,75	2746	331	1	10	2003	A1437	Édipo A	G3610	Gaita JP
819	SAV22	Duna TE Sadere	213,8	0,70	1725	302	16	6	2004	A1443	Horto A	TAB0610	Honesta Tabo
806	MDVG5982	Jacaretinga D	213,7	0,76	5072	309	25	5	2000	A6134	Desengasgo D	MDVG4833	Elástica D
819	SAV2	Assíria de Sadere	213,7	0,73	3634	311	20	11	2001	5791	Nobre JF	G5215	Tecla D
808	TAB0932	Lauda Tabo	213,3	0,66	2625	324	22	3	1999	TAB0637	Iago TE Tabo	G8600	Bilontra da Xarq
829	GUZE15	Canela	212,7	0,62	2258	290	6	5	2001	GUZA264	Único TE	A8432	Renda
808	TAB01603	Quipapa Tabo	212,4	0,70	2220	305	6	9	2003	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB01048	Massinha Tabo
808	TAB0842	Jacutinga Tabo	212,2	0,82	3570	352	11	4	1998	5882	Guriri TE Tabo	G1147	Tarawa II S
808	TAB01340	Omega TE Tabo	212,1	0,72	1734	243	4	3	2002	A1443	Horto A	TAB0616	Horda TE Tabo
836	TAL5097	Harpa da Teot	211,6	0,60	3271	312	22	3	2004	A2032	Vexame	TAL3682	Dada DA Teot
826	PEAC224	Mascarada TE Peac	211,4	0,73	3511	296	21	3	2001	A1443	Horto A	J620	Tina
831	SAV24	Dália TE Sadere	211,3	0,72	2984	346	20	6	2004	A1443	Horto A	TAB0610	Honesta Tabo
833	JFT2510	Açucena TE JF	210,9	0,75	1961	284	14	4	2005	9940	Barbante JF	JFT1589	Nuvem JF
808	TAB01172	Nicete TE Tabo	210,8	0,72	1824	240	26	5	2001	5882	Guriri TE Tabo	I7268	Primazia
806	MDVG6253	Marina	210,4	0,73	3926	326	5	1	2001	7962	Embornal D	I8016	Demora D
812	EBDF85	Eleata da Ebda	210,3	0,75	1905	317	16	9	2000	A5873	Osasco 4M	F5892	Injustiçada
808	TAB01897	Racial TE Tabo	209,9	0,70	2991	313	8	11	2004	PEAC211	Maranhão TE Peac	TAB0999	Medusa Tabo
808	TAB01660	Queimação Tabo	209,9	0,73	1976	334	10	11	2003	5883	Hábil TE Tabo	TAB01126	Niágara Tabo
811	ROS497	Otilia Ros	209,7	0,71	1177	320	10	6	2005	TAB0636	Humaitá TE Tabo	ROS112	Iguana Ros
807	JFT1889	Urtiga JF	209,5	0,75	2887	280	8	11	1998	9940	Barbante JF	JFT1560	Raiz JF
821	FNF6264	Regalia NF	209,4	0,72	5752	410	19	5	1999	A748	Abc S	G8282	Harpista NF
804	FCGP434	Sabedoria Emparn	209,3	0,75	3235	365	26	2	2001	A2731	Gavião NF	FCGP335	Paulista Emparn
806	MDVG6197	Leda D	208,6	0,75	4871	316	4	7	2001	A2687	Aloprado D	I7452	Cabueta D
808	TAB02236	Sabra TE Tabo	208,3	0,72	1419	277	14	12	2005	A6119	Capitão-Mor D	TAB0852	Jaula TE Tabo
808	VMP371	Pita DAS Flores	208,1	0,67	2000	295	17	10	2005	TAB01406	Pequi TE Tabo	VMP317	Novidade das Flores
804	FCGP502	Viola	207,5	0,71	2417	341	13	8	2004	TAB0727	Instinto TE Tabo	FCGP353	Pastela Emparn
818	MMMM6241	Talia 4M	207,5	0,73	2983	334	13	8	1999	A1437	Édipo A	I6283	Manta 4M
808	EMGA55	Romana TE	207,1	0,76	1117	208	5	10	2000	A1443	Horto A	I7613	Jamaica A
807	JFT2249	Rebeldia JF	207,0	0,70	1921	360	15	10	2003	7866	Seridó JA	JFT1644	Alteza JF
808	TAB0734	Intenção Tabo	206,2	0,74	3001	307	8	6	1997	A6119	Capitão-Mor D	298	Cinema

continua

continuação

Reb	Número do Animal	Nome do Animal	DEP Leite (kg)	Conf. (%)	Prod. Leite Máx. (kg)	Dur. Lac. (dias)	Data de Nascimento			Número do Pai	Nome do Pai	Número da Mãe	Nome da Mãe
808	TAB01388	Palma Tabo	206,1	0,72	2205	333	20	7	2002	TAB0866	Labrador TE Tabo	TAB0897	Libélula Tabo
821	FNF7039	Tristonha NF	205,9	0,64	2473	315	2	11	2001	A2731	Gavião N. Floresta	FNF6124	Patrícia NF
808	CFL7398	Celine JBP	205,5	0,66	2355	317	20	9	2000	A5873	Osasco 4M	I2247	Telepatia
838	SULA341	Fita Ilha Funda	205,4	0,63	2135	263	15	12	2003	CNS5319	Cabul III S	SULA72	Brilhantina
808	TAB02262	Sascha TE Tabo	205,4	0,72	1756	277	24	12	2005	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB0842	Jacutinga Tabo
811	LVPS119	Otimista NF	205,3	0,71	1957	304	24	4	2002	A1437	Édipo A	I6394	Paisagem 4M
826	JFT2596	Ama TE JF	205,2	0,70	1340	223	6	11	2005	5800	Perseu S	CNS5266	Biba S
808	TAB01228	Odalisca TE Tabo	204,9	0,70	1999	254	19	9	2001	A1443	Horto A	TAB0738	Jamaica Tabo
806	MDVG5656	Harpista D	204,9	0,74	3192	310	15	7	1998	A2687	Aloprado D	I7452	Cabueta D
804	FCGP432	Sabatina Emparn	204,1	0,77	4449	347	3	1	2001	A1443	Horto A	FCGP327	Pangola Emparn
821	FNF6554	Sacrista NF	203,7	0,67	2137	118	18	4	2000	A748	Abc S	F7941	Bascula NF
806	MDVG6347	Macambira D	202,9	0,74	3358	328	11	8	2002	A2687	Aloprado D	I7504	Coroa de Frade D
807	JFT1799	Balisa JF	202,3	0,76	2622	260	20	1	1997	9940	Barbante JF	D9413	União JF
808	TAB02229	Sicília TE Tabo	202,2	0,73	1398	259	12	12	2005	TAB0727	Instinto TE Tabo	TAB01005	Medalha Tabo
808	TAB01238	Ofensa TE Tabo	202,1	0,73	1665	245	1	10	2001	A5873	Osasco 4M	TAB0615	Honrosa Tabo
808	CIP0126	Espinosa TE do Cipó	202,1	0,71	2650	339	1	6	2004	8301	Cubito Ghalor da ND	G8573	Almofada
808	TAB0730	Intrusa Tabo	202,1	0,71	2730	306	18	5	1997	A1443	Horto A	I7269	Eliete
804	FCGP337	Paralela Emparn	202,0	0,71	1209	236	7	10	1997	A1443	Horto A	G2936	Gigliola
807	JFT1961	Ótica Jf	201,4	0,66	2758	290	16	2	2000	5735	Aladim S	J2472	Xipoca
831	CIP0236	Fibra do Cipó	201,3	0,68	1799	260	28	8	2005	TAB01099	Nairobi Tabo	CIP029	Brauna Cipó
808	TAB01994	Reta TE Tabo	201,3	0,69	1465	220	28	3	2005	PEAC211	Maranhão TE Peac	TAB0833	Justa Tabo
801	EMGA65	Rosa A	201,3	0,72	2651	297	7	11	2000	A1459	Oriental A	I7700	Nobreza A
808	TAB01127	Nobreza TE Tabo	201,3	0,73	2573	299	2	11	2000	9951	Cassino JF	F9282	Coroa NF
808	TAB01350	Orilhia TE Tabo	201,3	0,76	2899	320	19	4	2002	1389	Urutu NF	JFT1578	Nara JF
817	LVPS166	Querida N. Floresta	201,2	0,70	1973	281	3	4	2004	A1437	Édipo A	G7346	Honduras
808	TAB0742	Jaca TE Tabo	201,1	0,72	2076	300	4	8	1997	A2389	Estilo A	F7957	Araponga NF
821	FNF5719	Predileta NF	200,5	0,66	3005	347	14	12	1997	5563	Vaidoso JP	G8163	Guará NF
811	ROSA77	Ioga Ros	200,2	0,69	1430	349	13	5	2000	A1437	Édipo A	A786	Letra Ros
821	FNF5699	Princesa NF	200,0	0,74	2128	272	3	11	1997	A1437	Édipo A	F6357	Alvura NF

Tabela 6. Resultado das avaliações genéticas de 2010 realizadas pela ANCP-USP para características de crescimento e carcaça em touros Guzerá duplo provados.

RGD	Nome	PN	Ac.	TOP% PN	P210	Ac.	TOP% P210	P365	Ac.	TOP% P365	P450	Ac.	TOP% P450	DPA	Ac.	TOP% DPA	AOL	Ac.	TOP% AOL	ACAB	Ac.	TOP% ACAB
CNS4995	ABAEITÉ	1,16	59	100	13,45	66	0,1	19,85	69	0,5	21,53	63	0,5	3,79	9	70	-2,45	25	100	0,13	25	10
A748	ABC S	-0,13	59	10	2,90	53	40	3,42	61	50	2,85	59	60	2,81	6	60	-1,55	8	100	0,17	8	3
CNS5027	ACASO S	2,07	54	100	8,55	54	4	11,98	56	10	12,30	59	10	2,46	3	50	-0,17	17	80	-0,25	18	100
9874	ACUADO NF	-0,33	31	5	-2,35	16	100	-1,82	31	100	-3,62	31	100	1,02	1	40	-0,01	1	60	-0,03	1	80
JAR5726	ADVENTU JA	0,63	10	80	2,02	11	50	4,60	11	50	4,96	10	40	2,65	1	60	-1,38	7	100	-0,12	7	100
5735	ALADIM S	0,50	41	70	7,55	41	10	10,84	51	15	15,65	49	4	8,91	16	90	1,26	37	4	0,17	39	3
973	ALBATROZ JP	0,10	3	40	-0,33	2	80	0,03	3	80	-0,26	3	80	0,38	1	30	0,06	1	50	0,01	1	50
A297	ARPOADOR JA	0,01	59	25	-3,89	53	100	0,74	61	70	-2,58	61	100	-4,49	8	5	0,40	1	20	0,05	1	25
9940	BARBANTE JF	0,59	47	80	3,44	54	40	12,36	63	10	14,34	61	10	28,45	29	100	-0,14	44	80	0,34	44	0,5
A914	BURGUÊS S	0,69	27	80	5,39	29	20	6,10	33	40	7,78	31	30	3,81	16	70	-1,30	16	100	0,12	16	10
A6120	CABO DE GUERRA D	-0,20	4	10	-2,29	15	100	-2,86	16	100	-5,21	16	100	-4,97	2	4	-0,02	1	60	-0,01	1	70
A951	CABUL II S	0,47	22	70	2,02	28	50	2,93	36	60	2,88	34	60	1,09	11	40	-0,68	3	100	0,08	4	15
CNS5319	CABUL III S	0,34	6	60	5,85	40	15	10,73	39	15	15,49	33	4	4,04	3	70	1,19	13	4	0,14	13	10
9737	CABUL S	1,03	56	100	-0,32	49	80	8,33	56	25	3,57	54	50	18,75	44	100	0,11	16	40	0,05	16	25
5558	CADUCEU S	-0,02	30	20	4,19	34	30	5,93	40	40	5,77	39	40	6,65	20	80	-0,78	22	100	0,23	22	1
4790	CAIRO JP	-0,44	15	3	-0,62	33	90	-1,04	37	90	-1,16	35	90	-1,06	5	15	0,11	1	40	-0,01	1	70
A747	CALIFA JP	0,66	39	80	-0,10	28	80	-2,48	40	100	-1,13	36	90	2,71	4	60	0,11	1	40	-0,01	1	70
A952	CANTÃO S	0,77	40	90	8,78	47	4	12,66	49	10	13,43	46	10	1,79	8	50	-0,32	20	90	-0,19	21	100
A6119	CAPTÃO-MOR D	0,05	2	30	3,74	30	40	4,27	37	50	6,29	37	40	-1,36	7	15	-0,03	1	70	-0,01	1	70
9951	CASSINO JF	-0,37	36	4	1,26	51	60	6,44	56	40	7,04	54	30	2,06	13	50	-0,20	16	80	0,26	16	1
7104	CEILÃO	0,25	13	50	-1,99	13	100	-0,01	15	80	-0,72	15	90	-4,85	8	4	0,23	1	25	0,04	1	30
7934	CENTURIÃO D	0,03	1	25	-2,20	2	100	-1,94	3	100	-3,25	3	100	-0,86	1	20	0,00	1	60	0,00	1	60
PEAC22	CIGANO PEAC	-0,07	6	15	-2,13	12	100	-3,69	12	100	-4,88	12	100	-1,34	3	15	-0,10	1	80	-0,01	1	70
HANC311	CORSARIO VEREDA	-0,38	7	4	-1,64	18	100	0,86	17	70	3,34	16	50	4,05	1	70	-0,05	1	70	0,00	1	60
8301	CUBITO G I ND	-0,87	13	1	-3,46	16	100	-8,13	19	100	-9,50	19	100	10,10	10	100	0,28	15	25	0,18	15	3
ROS17	DARDO ROS	1,75	61	100	8,24	63	5	8,71	66	20	12,08	63	15	-1,64	10	15	0,04	3	50	0,05	3	25
ROS18	DEDAL ROS	0,84	19	90	0,74	28	70	2,11	29	60	2,18	27	60	-1,64	10	15	0,04	3	50	0,05	3	25
7606	DEMAIS S	0,48	19	70	-0,21	18	80	0,38	22	80	3,24	21	50	-5,37	10	4	-0,12	4	80	-0,04	4	80
A6134	DESENGASGO D		0		1,64	19	60	3,45	22	50	2,99	22	60		0			0			0	
ROS34	DEVOTO ROS	0,54	32	70	-1,07	39	90	1,41	39	70	1,52	35	70	10,10	10	100	0,28	15	25	0,18	15	3
JAJA2755	DINAMARQUÊS JA	0,00	3	20	-2,98	3	100	-2,55	2	100	-2,90	2	100		0			0			0	
5553	DITADOR		0		0,00	2	80	-2,20	2	100	-2,30	2	100		0		-0,18	2	80	-0,03	2	80
9395	DITADOR NF	-0,20	37	10	0,55	19	70	4,73	36	50	3,97	36	50	2,87	2	60	0,04	1	50	-0,07	1	90
5088	DRAKAR S	0,45	30	70	0,03	29	80	0,16	33	80	3,57	31	50	-0,21	12	25	-0,32	4	90	0,02	4	40
A1437	ÉDIP0 A	0,06	23	30	-2,54	44	100	-7,06	47	100	-8,31	47	100	0,97	12	40	-0,28	3	90	-0,03	3	80
A6719	EDITOR	-0,34	7	5	0,11	9	80	-1,02	9	90	-0,66	9	90	5,72	3	80	-0,09	1	80	-0,05	1	90

continua

continuação

RGD	Nome	PN	Ac.	TOP% PN	P210	Ac.	TOP% P210	P365	Ac.	TOP% P365	P450	Ac.	TOP% P450	DPA	Ac.	TOP% DPA	AOL	Ac.	TOP% AOL	ACAB	Ac.	TOP% ACAB
7962	EMBORNAL D	-0,07	19	15	-6,94	22	100	-9,05	23	100	-5,28	22	100	-1,75	1	15	-0,10	2	80	0,01	2	50
4595	EREMITA	0,14	4	40	-0,39	3	90	1,53	4	70	0,06	4	80	-2,96	1	10	0,12	1	40	0,01	1	50
6340	ESCOTEIRO G. TEOT	-0,02	1	20	0,03	1	80	-0,07	1	80	0,14	1	80	-0,97	1	20	0,00	1	60	0,00	1	60
LDCV248	ESTANHO MORU	-0,04	61	15	6,58	59	15	11,38	63	15	9,34	63	20	11,10	9	100	0,22	13	25	0,19	13	3
A2389	ESTILO A	0,82	26	90	0,12	35	80	7,39	44	30	1,47	41	70	-2,76	19	10	0,15	1	40	0,01	1	50
5762	ÊXITO TABO	0,50	14	70	1,94	16	50	5,05	20	40	2,94	20	60	-6,02	7	3	0,00	1	60	-0,03	1	80
LDCV392	FÍSICO MORUMBI	-0,44	59	3	-8,21	59	100	-11,63	63	100	-9,04	63	100	3,21	10	60	0,15	1	40	0,02	1	40
A336	FOGO RF	2,10	69	100	4,85	69	25	7,89	72	25	7,26	72	30	2,86	39	60	0,22	20	25	0,08	21	15
A337	FUNDADOR RF	-0,23	53	10	-0,69	51	90	1,83	56	70	1,81	51	70	-7,67	28	2	-0,01	1	60	0,01	1	50
A2731	GAVIÃO N. FLOR.	-0,94	28	1	0,24	37	70	-1,23	41	90	-0,35	40	80	-6,30	5	3	0,11	1	40	-0,01	1	70
7963	GENTIL JA	0,57	35	70	-1,91	30	100	-8,48	41	100	-12,25	41	100	4,62	15	70	-0,09	5	80	0,03	5	40
7938	GUARDIÃO JA	0,15	9	40	-0,20	8	80	1,76	10	70	1,84	6	60	0,15	1	30	-0,05	1	70	-0,03	1	80
5882	GURIRI	1,00	23	100	3,03	49	40	3,75	54	50	3,49	53	50	-2,11	20	15	0,04	3	50	0,05	3	25
5883	HÁBIL TABO	-0,21	25	10	1,55	66	60	3,90	69	50	4,14	69	50	21,27	18	100	-0,99	41	100	0,31	41	0,5
TAB0537	HELÍOS TABO	0,20	12	40	1,46	22	60	4,94	25	40	3,63	23	50	-3,84	9	10	0,24	1	25	0,03	1	40
A1031	HERODES D	-0,04	3	15	-2,05	4	100	-1,08	5	90	-2,78	5	100	-2,46	1	10	0,00	1	60	0,00	1	60
TAB0538	HETEU TABO	0,20	12	40	1,65	22	50	3,07	26	60	4,62	26	50	-4,29	8	5	0,28	3	25	0,05	3	25
TAB0587	HIFEM TABO	0,34	16	60	2,19	19	50	6,56	23	40	8,75	21	25	18,16	10	100	-0,12	12	80	0,17	12	3
TAB0618	HOMERO TABO	0,22	16	50	3,30	23	40	8,07	25	25	9,81	24	20	18,98	13	100	-0,31	18	90	0,24	18	1
A2804	HORIZONTE NF	0,40	19	60	-2,72	21	100	0,37	27	80	0,90	26	70	-0,06	10	25	0,22	1	25	-0,01	1	70
A1443	HORTO A	-0,33	23	5	-5,43	47	100	-6,88	53	100	-10,03	53	100	1,16	9	40	0,43	3	20	-0,02	3	70
TAB0636	HUMAITÁ TABO	0,24	16	50	-1,82	63	100	-4,21	63	100	-3,36	63	100	-8,04	11	2	-0,74	7	100	-0,11	8	100
TAB0641	IAQUE TABO	0,11	7	40	1,39	19	60	-1,81	22	100	-2,22	20	100	-3,64	6	10	0,21	3	30	-0,01	3	70
A989	IBÉRICO JP	-0,57	32	2	-0,95	30	90	-2,07	36	100	-0,01	35	80	-8,93	7	2	0,21	1	30	-0,01	1	70
A133	IMPERIAL JA	0,43	37	60	2,61	37	40	4,71	44	50	3,67	43	50	-2,48	18	10	-0,03	2	70	0,02	2	40
A1447	IMPULSIVO A	0,26	20	50	-3,95	34	100	-2,04	41	100	-3,83	41	100	-1,75	4	15	0,27	1	25	-0,02	1	70
ROS116	INGLÊS	-0,23	8	10	2,04	15	50	5,69	16	40	5,42	16	40	-0,36	3	20	-0,07	4	70	0,13	4	10
TAB0727	INSTINTO TABO	0,10	8	40	0,77	47	70	-0,22	51	80	-2,19	51	100	-2,72	12	10	0,21	3	30	-0,01	3	70
TAB0747	JABUTI TABO	0,35	7	60	-3,59	37	100	0,73	44	70	-1,11	40	90	-2,40	7	10	0,05	1	50	0,00	1	60
4899	JACUÍ NF	0,99	40	100	0,22	29	70	4,56	43	50	1,20	41	70	-1,07	2	15	0,10	1	40	0,01	1	50
A1449	JAGUNÇO A	0,17	8	40	-2,35	13	100	-4,73	12	100	-6,27	12	100	1,08	3	40	-0,13	1	80	-0,02	1	70
MDVG6066	JANARI D	0,09	1	30	-0,76	23	90	-0,73	27	90	1,08	28	70	-0,79	2	20	-0,02	1	60	-0,01	1	70
TAB0849	JECA TABO	0,25	22	50	-0,11	61	80	0,58	63	80	1,20	63	70	1,26	5	40	-0,95	39	100	0,09	39	15
TAB0812	JEQUIÁ TABO	0,05	5	30	-3,52	36	100	-5,55	40	100	-7,85	40	100	4,72	5	70	-0,14	1	80	-0,02	1	70
LVPS59	JOÁ DA N.FLOR.	0,31	22	50	-1,76	23	100	-0,34	25	90	0,66	24	70	-4,24	13	5	0,30	1	25	0,04	1	30
TAB0818	JONAS TABO	0,05	5	30	-4,02	34	100	-4,36	37	100	-6,88	36	100	2,85	3	60	-0,14	1	80	-0,02	1	70

continua

continuação

RGD	Nome	PN	Ac.	TOP% PN	P210	Ac.	TOP% P210	P365	Ac.	TOP% P365	P450	Ac.	TOP% P450	DPA	Ac.	TOP% DPA	AOL	Ac.	TOP% AOL	ACAB	Ac.	TOP% ACAB
9974	JÓQUEI JP	0,85	13	90	-0,42	11	90	-4,69	13	100	-7,57	13	100	2,31	4	50	-0,05	1	70	0,02	1	40
4392	JOVEM NF	1,03	59	100	2,07	56	50	2,58	61	60	4,27	61	50	-1,77	5	15	-0,03	1	70	0,00	1	60
7190	JUBILEU JA	0,03	1	25	-0,15	4	80	0,85	5	70	1,27	5	70	-2,10	1	15	-0,02	1	60	-0,01	1	70
TAB0866	LABRADOR TABO	0,03	4	25	0,67	51	70	7,26	54	30	3,75	53	50	-5,14	12	4	-0,39	2	90	0,07	2	20
5769	LEITEIRO JP	0,72	19	80	-0,36	13	90	-0,63	19	90	-3,68	20	100	0,86	4	40	-0,01	1	60	0,02	1	40
TAB0936	LIBERAL TABO	0,04	1	25	-0,97	20	90	4,48	25	50	0,85	19	70	-6,70	6	3	0,16	1	30	0,00	1	60
A1056	LOUVADO D	-0,12	5	10	-2,44	6	100	-0,73	8	90	0,88	8	70	-1,01	1	20	-0,03	1	70	0,00	1	60
8171	MANCEBO S	0,13	49	40	1,11	31	60	2,23	49	60	2,96	46	60	0,32	5	30	-0,61	2	100	0,05	2	25
TAB0964	MARACATU TABO	-0,07	4	15	2,51	40	50	6,04	44	40	6,54	44	40	0,18	7	30	-0,25	4	90	0,09	4	15
PEAC211	MARANHÃO PEAC	0,30	13	50	0,28	23	70	3,61	24	50	4,32	22	50	-3,34	8	10	-0,05	1	70	0,06	1	20
A5236	MARUI JA	0,31	11	50	3,59	11	40	5,30	12	40	5,49	12	40	-4,86	5	4	0,12	1	40	0,02	1	40
TAB0969	MATIPÓ TABO	-0,23	8	10	1,97	18	50	6,51	21	40	3,88	19	50	-0,36	3	20	-0,07	4	70	0,13	4	10
TAB01058	MIRADOR TABO	-0,11	2	10	3,04	23	40	0,68	29	70	-0,23	27	80	-2,40	3	10	0,02	3	60	-0,01	3	70
TAB01042	MOMBAÇA TABO		0		3,18	10	40	1,51	8	70	-0,10	9	80		0			0				
FNF4882	MUTUM NF	0,67	66	80	0,21	66	70	6,34	72	40	5,78	69	40	1,17	3	40	-0,13	2	80	0,00	2	60
TAB01099	NAIROBI TABO	0,18	6	40	3,99	44	30	5,39	47	40	6,37	46	40	11,67	7	100	0,11	3	40	0,09	3	15
7655	NAMBU JP	-0,26	28	10	-1,36	25	100	-1,75	33	90	0,23	32	80	-15,51	10	0,5	0,25	1	25	-0,02	1	70
TAB01117	NAQUE TABO	0,48	7	70	2,24	46	50	7,60	47	25	2,71	47	60	-3,08	10	10	0,25	1	25	0,00	1	60
8182	NAVARRO S	0,21	22	40	2,29	13	50	1,03	25	70	1,80	22	70	-0,89	3	20	-0,68	4	100	-0,05	4	90
9957	NAVEGANTE	-0,01	2	20	3,51	11	40	1,00	15	70	0,41	15	80	-4,72	5	5	0,09	1	40	0,00	1	60
TAB01170	NEGAL TABO	-0,06	6	15	0,37	16	70	0,71	18	70	2,01	17	60	4,01	4	70	-0,26	4	90	0,09	4	15
TAB01132	NEPAL TABO	-0,17	9	10	0,89	24	60	6,52	34	40	8,65	33	25	1,14	8	40	-0,15	4	80	0,12	4	10
5572	NERO S	0,35	28	60	3,08	29	40	7,68	34	25	4,65	32	50	-2,05	17	15	-1,00	8	100	0,15	8	5
5791	NOBRE JF	-0,18	13	10	0,16	49	80	2,78	54	60	2,30	53	60	0,14	10	30	-0,42	15	90	0,19	15	3
TAB01301	OBUS TABO	0,15	14	40	-0,17	43	80	2,40	47	60	3,14	49	60	-0,61	9	20	0,34	3	20	0,11	3	10
5560	ÓCIO JF	0,02	4	25	1,14	7	60	1,10	12	70	5,31	10	40	8,73	1	90	0,63	3	10	0,14	3	10
TAB01345	OCRE TABO	-0,05	9	15	-0,82	34	90	3,65	34	50	4,28	35	50	11,01	8	100	0,06	5	50	0,11	5	10
TAB01231	ODRE TABO	0,04	12	25	2,08	44	50	8,17	43	25	5,94	43	40	7,14	10	90	0,03	5	50	0,15	6	5
TAB01351	OFURÔ TABO	-0,29	11	5	-3,42	36	100	2,94	36	60	-0,64	36	90	3,10	6	60	-0,38	4	90	-0,09	4	100
TAB01364	ÓLEO TABO	0,00	3	20	-1,76	22	100	-0,14	22	80	-2,57	22	100	-2,94	5	10	-0,26	1	90	0,02	1	40
TAB01367	ÓPUS TABO	0,00	3	20	-2,71	37	100	-0,57	41	90	-0,28	41	80	-2,94	5	10	-0,26	1	90	0,02	1	40
TAB01302	ORIENTE TABO	-0,22	47	10	4,22	61	30	3,39	61	50	2,77	61	60	-0,61	9	20	0,70	5	10	0,11	5	10
TAB01329	OROS TABO	-0,07	2	15	1,41	26	60	2,48	28	60	2,91	28	60	0,40	3	30	-0,07	1	70	0,06	1	20
A5873	OSASCO 4M	0,35	28	60	3,80	46	30	6,77	51	30	6,67	51	40	13,16	19	100	0,21	12	30	0,18	12	3
TAB01272	OURIÇO TABO	0,65	9	80	2,31	39	50	8,34	39	25	5,42	39	40	-3,32	7	10	0,20	1	30	0,02	1	40
IZSZ1826	PADEIRO	-0,41	59	4	-4,56	61	100	-4,13	63	100	-4,49	63	100	-0,51	1	20		0			0	

continua

continuação

RGD	Nome	PN	Ac.	TOP% PN	P210	Ac.	TOP% P210	P365	Ac.	TOP% P365	P450	Ac.	TOP% P450	DPA	Ac.	TOP% DPA	AOL	Ac.	TOP% AOL	ACAB	Ac.	TOP% ACAB
6312	PAIOL S	0,11	2	40	-1,33	4	100	0,03	5	80	-0,74	5	90	2,49	2	50	-0,09	1	80	0,00	1	60
9337	PAISANO	0,03	7	25	-0,36	7	90	2,87	8	60	0,66	7	70	2,70	1	60	-0,08	1	70	-0,06	1	90
9956	PALÁCIO	-0,10	32	15	4,00	36	30	4,85	41	40	8,56	41	25	-13,58	4	0,5	0,09	1	40	0,00	1	60
9754	PARAISO JF	0,31	16	50	1,42	31	60	8,87	36	20	10,45	35	20	13,13	9	100	-0,10	13	80	0,23	13	15
TAB01389	PATAXÓ TABO	0,34	6	60	-1,57	22	100	0,67	26	70	3,17	19	60	7,14	5	90	-0,04	3	70	0,08	3	20
5599	PATRONO	0,79	8	90	2,72	25	40	6,37	35	40	5,05	32	40	6,38	11	80	0,06	3	50	0,07	3	50
TAB01406	PEQUI TABO	0,10	6	40	2,67	49	40	3,19	53	60	1,47	56	70	-6,92	9	2	0,12	1	40	0,01	1	1
5800	PERSEU S	0,71	22	80	9,27	31	3	13,41	32	10	17,88	32	2	10,01	12	100	0,04	30	50	0,24	30	100
FNF5873	PLEBEU NF	1,00	47	100	-0,99	49	90	2,34	51	60	2,82	51	60	2,80	8	60	0,11	9	40	-0,11	9	15
TAB01467	POLO TABO	0,16	8	40	2,21	34	50	1,52	37	70	-3,17	37	100	6,21	6	80	0,04	3	50	0,08	3	60
7402	PROFETA 140	0,23	5	50	-1,02	6	90	1,27	7	70	-2,15	6	100	2,25	3	50	0,11	1	40	0,00	1	3
JFT2049	PSIU JF	-0,05	11	15	1,03	14	60	5,46	15	40	5,96	15	40	4,75	5	70	-0,07	7	70	0,19	7	40
TAB01755	QUARTETO TABO	0,33	3	60	4,34	9	30	5,55	11	40	4,98	11	40	-2,87	5	10	0,04	1	50	0,02	1	50
TAB01579	QUARUP TABO	0,20	3	40	1,78	25	50	3,62	30	50	5,02	30	40	1,23	5	40	-0,21	1	90	0,01	1	60
TAB01745	QUASAR TABO	-0,01	1	20	0,57	11	70	3,58	13	50	3,12	12	60	-9,69	3	1	0,04	1	50	0,00	1	100
TAB01584	QUEBEC TABO	-0,14	10	10	-1,91	29	100	-1,09	31	90	-1,33	31	90	0,32	6	30	-0,15	4	80	-0,15	4	40
TAB01757	QUELÓIDE TABO	0,33	3	60	4,34	9	30	5,55	11	40	4,98	11	40	-2,87	5	10	0,04	1	50	0,02	1	60
TAB01725	QUERMES TABO	0,07	1	30	1,67	10	50	5,00	11	40	5,50	11	40	0,80	3	40	0,04	1	50	0,00	1	100
9323	QUERO-QUERO NF	0,31	43	50	-1,53	33	100	2,06	44	60	1,13	44	70	6,67	9	80	-0,16	5	80	-0,17	5	40
TAB01751	QUEROSENE TABO	0,33	3	60	4,34	9	30	5,55	11	40	4,98	11	40	-2,87	5	10	0,04	1	50	0,02	1	40
TAB01753	QUERUBIM TABO	0,33	3	60	4,34	9	30	5,55	11	40	4,98	11	40	-2,87	5	10	0,04	1	50	0,02	1	40
TAB01748	QUICUIO TABO	0,07	1	30	1,67	10	50	5,00	11	40	5,50	11	40	0,80	3	40	0,04	1	50	0,00	1	30
A1463	QUILATE A	0,13	8	40	-3,02	23	100	-4,69	27	100	-6,75	27	100	-0,24	4	25	-0,05	1	70	-0,02	1	70
TAB01716	QUILATE TABO	0,08	2	30	2,58	21	50	3,38	20	50	3,46	19	50	4,49	2	70	0,04	1	50	0,04	1	60
TAB01726	QUIMÃO TABO	-0,01	1	20	-0,97	31	90	-0,09	32	80	0,18	23	80	-9,69	3	1	0,04	1	50	0,00	1	60
TAB01728	QUINANTE TABO	-0,01	1	20	0,57	11	70	3,58	13	50	3,12	12	60	-9,69	3	1	0,04	1	50	0,00	1	70
TAB01776	RABI TABO	0,34	6	60	4,57	25	25	4,71	27	50	5,90	25	40	0,03	6	25	-0,48	3	90	-0,01	3	50
5439	RADIAL	0,06	3	30	1,30	10	60	1,54	14	70	-0,55	13	90	-10,20	4	1	0,36	2	20	0,01	2	40
TAB01780	RADIAL TABO	0,28	7	50	0,10	17	80	1,30	19	70	2,45	19	60	2,81	8	60	-0,43	5	90	0,03	5	20
TAB01966	RAMAL TABO	0,33	3	60	5,13	12	20	6,81	14	30	8,26	14	25	5,24	5	80	-0,09	1	80	0,07	1	40
TAB01851	RAMI TABO	0,43	6	60	2,35	17	50	2,57	18	60	3,43	18	50	1,90	6	50	-0,44	3	90	0,02	3	10
TAB01900	RAPTOR TABO	0,10	5	40	-0,42	11	90	3,99	12	50	4,06	12	50	4,55	5	70	-0,27	2	90	0,11	2	10
TAB01909	RASGO TABO	0,10	5	40	-0,42	11	90	3,99	12	50	4,06	12	50	4,55	5	70	-0,27	2	90	0,11	2	40
TAB01901	RATEIO TABO	0,34	4	60	2,53	15	50	7,68	16	25	4,46	16	50	-4,39	5	5	0,25	1	25	0,02	1	40
TAB01822	RAVELO TABO	0,43	6	60	2,35	17	50	2,57	18	60	3,43	18	50	1,90	6	50	-0,44	3	90	0,02	3	5
TAB01910	REAL TABO	0,07	7	30	2,08	11	50	6,14	13	40	6,14	12	40	5,24	5	80	-0,28	6	90	0,15	6	5

continua

continuação

RGD	Nome	PN	Ac.	TOP% PN	P210	Ac.	TOP% P210	P365	Ac.	TOP% P365	P450	Ac.	TOP% P450	DPA	Ac.	TOP% DPA	AOL	Ac.	TOP% AOL	ACAB	Ac.	TOP% ACAB
TAB01970	REBATE TABO	-0,09	7	15	1,88	17	50	2,50	19	60	2,50	19	60	12,35	7	100	-0,57	9	100	0,15	9	10
TAB01982	REBOLO TABO	0,10	5	40	-0,42	11	90	3,99	12	50	4,06	12	50	4,55	5	70	-0,27	2	90	0,11	2	40
TAB01827	RECIFE TABO	0,43	6	60	2,35	17	50	2,57	18	60	3,43	18	50	1,90	6	50	-0,44	3	90	0,02	3	40
TAB01935	RECUO TABO	0,34	4	60	2,53	15	50	7,68	16	25	4,46	16	50	-4,39	5	5	0,25	1	25	0,02	1	10
TAB01917	REDUTA TABO	0,10	5	40	-0,42	11	90	3,99	12	50	4,06	12	50	4,55	5	70	-0,27	2	90	0,11	2	90
TAB01937	REFÉN TABO	-0,06	13	15	0,57	19	70	4,61	20	50	4,01	20	50	10,52	6	100	-0,35	7	90	-0,05	7	80
TAB01833	REI TABO	0,54	8	70	-0,20	19	80	0,52	19	80	0,69	19	70	-4,79	6	5	-0,35	2	90	-0,03	2	40
TAB01836	REINO TABO	0,43	6	60	2,35	17	50	2,57	18	60	3,43	18	50	1,90	6	50	-0,44	3	90	0,02	3	80
TAB01835	REMANSO TABO	0,54	8	70	-1,12	32	90	0,35	33	80	0,97	29	70	-4,79	6	5	-0,35	2	90	-0,03	2	40
TAB01852	RENO TABO	0,43	6	60	2,35	17	50	2,57	18	60	3,43	18	50	1,90	6	50	-0,44	3	90	0,02	3	3
TAB01983	RITO TABO	0,04	9	25	-0,16	16	80	2,06	18	60	2,63	18	60	5,84	7	80	-0,22	9	90	0,17	9	3
TAB01982	RIVAL TABO	0,04	9	25	-0,16	16	80	2,06	18	60	2,63	18	60	5,84	7	80	-0,22	9	90	0,17	9	5
TAB01871	RODES TABO	-0,09	7	15	1,88	17	50	2,50	19	60	2,50	19	60	12,35	7	100	-0,57	9	100	0,15	9	3
TAB01981	ROQUE TABO	0,04	9	25	-0,16	16	80	2,06	18	60	2,63	18	60	5,84	7	80	-0,22	9	90	0,17	9	3
TAB01980	ROSTO TABO	0,04	9	25	-0,16	16	80	2,06	18	60	2,63	18	60	5,84	7	80	-0,22	9	90	0,17	9	3
TAB01977	RUBI TABO	0,04	9	25	-0,16	16	80	2,06	18	60	2,63	18	60	5,84	7	80	-0,22	9	90	0,17	9	3
TAB01976	RUDE TABO	0,04	9	25	-0,16	16	80	2,06	18	60	2,63	18	60	5,84	7	80	-0,22	9	90	0,17	9	5
TAB01973	RUMO TABO	-0,09	7	15	1,88	17	50	2,50	19	60	2,50	19	60	12,35	7	100	-0,57	9	100	0,15	9	90
TAB01945	RUPESTRE TABO	-0,06	13	15	0,57	19	70	4,61	20	50	4,01	20	50	10,52	6	100	-0,35	7	90	-0,05	7	100
JFT2261	RUSSO JF	-0,20	9	10	-1,29	10	90	0,04	11	80	-0,43	11	90	2,02	2	50	-0,33	3	90	-0,15	3	90
TAB01944	RUSTE TABO	-0,06	13	15	0,57	19	70	4,61	20	50	4,01	20	50	10,52	6	100	-0,35	7	90	-0,05	7	90
TAB01943	RÚSTICO TABO	-0,06	13	15	0,57	19	70	4,61	20	50	4,01	20	50	10,52	6	100	-0,35	7	90	-0,05	7	60
A2621	SACADO D	0,06	2	30	7,09	29	10	9,23	35	20	8,45	33	25	0,16	10	30	0,00	1	60	0,00	1	15
EMGA883	SAGRADO A	0,29	8	50	1,01	12	60	3,14	13	60	2,43	13	60	5,90	5	80	0,17	3	30	0,08	3	20
A5230	SAPUCAÍ JA	0,06	23	30	-1,14	24	90	1,90	27	70	2,53	26	60	-4,70	10	5	0,36	1	20	0,06	1	25
7866	SERIDÓ JA	0,42	54	60	-1,95	54	100	0,67	61	70	2,06	61	60	-5,65	30	3	0,40	1	20	0,05	1	3
TAB02145	SINO TABO	0,04	9	25	-0,16	16	80	2,06	18	60	2,63	18	60	5,84	7	80	-0,22	9	90	0,17	9	100
A2030	SUMOR TEOT	-0,13	10	10	-2,86	16	100	-0,06	19	80	-0,64	19	90	-0,60	6	20	-0,35	3	90	-0,15	3	25
A2709	TOCANTINS JA	-0,08	11	15	-1,34	11	100	3,24	13	60	4,13	13	50	-6,65	6	3	0,28	1	25	0,05	1	1
9346	TRICO	0,05	3	30	0,64	2	70	-0,30	3	90	-0,67	3	90	-1,08	1	15	-0,01	1	60	0,00	1	60
A2633	TRIGUEIRO D	-0,05	4	15	-1,90	31	100	1,46	39	70	0,87	37	70	-10,00	9	1	-0,03	1	70	-0,01	1	70
ROS342	UÍQUE ROS	0,00	6	20	-1,48	22	100	-1,44	21	90	-1,71	20	90	-4,20	3	5	-0,40	3	90	0,01	3	50
EMGA1029	VADIO A	0,22	6	50	0,76	8	70	3,79	9	50	4,00	9	50	8,82	3	90	-0,09	4	80	0,11	4	10
5563	VAIDOSO JP	0,13	36	40	-2,48	29	100	-1,68	41	90	-1,56	39	90	-5,23	8	4	0,41	3	20	-0,03	3	80
EMGA1047	VALOROSO A	0,34	4	60	0,52	12	70	2,27	13	60	-0,33	13	80	-2,27	3	10	0,22	1	25	0,00	1	60
A2033	VIRTUAL TEOT	-0,02	2	20	-3,65	19	100	-0,17	23	80	-0,55	23	90	-5,64	5	3	-0,20	1	80	-0,08	1	90

Tabela 7. Resultado das avaliações genéticas de 2010 realizadas pela ANCP-USP para características de reprodução em touros para leite (duplo Provado).

RGD	Nome	IPP	Ac.	TOP% IPP	PG	Ac.	TOP% PG	PAC	Ac.	TOP% PAC	PE365	Ac.	TOP% PE365	PE450	Ac.	TOP% PE450
CNS4995	ABAETÉ	-0,24	34	30	-0,66	59	10	0,57	23	40	0,99	49	0,1	1,19	47	0,1
A748	ABC S	-0,09	32	50	-0,51	10	15	-2,06	37	100	0,18	44	40	-0,10	49	90
CNS5027	ACASO S	-0,50	18	15	-0,35	47	20	3,78	12	1	-0,57	35	100	-0,66	43	100
9874	ACUADO NF	-0,01	15	60	0,74	6	90	-1,99	19	100	-0,19	19	100	-0,36	24	100
JAR5726	ADVENTU JA	0,15	6	90	1,18	7	100	0,50	2	40	0,04	6	70	0,05	5	60
5735	ALADIM S	-1,07	32	0,5	-0,89	31	5	4,22	27	0,5	0,60	27	2	0,75	31	2
973	ALBATROZ JP	0,13	2	80	-0,02	2	40	-1,40	2	90	0,14	2	40	0,16	2	40
A297	ARPOADOR JA	-0,42	29	20	0,86	5	90	1,57	32	15	0,08	51	50	-0,48	54	100
9940	BARBANTE JF	0,01	46	70	-0,86	59	10	1,02	43	25	0,15	37	40	0,58	44	5
A914	BURGUÊS S	0,19	24	90	-0,41	17	15	0,33	20	40	0,11	21	50	-0,21	22	90
A6120	CABO DE GUERRA D	0,19	7	90	-0,50	9	15	-1,00	5	90	0,01	3	70	-0,29	7	100
A951	CABUL II S	-0,54	22	10	0,51	30	80	-1,25	17	90	0,31	13	20	0,23	14	30
CNS5319	CABUL III S	-0,09	6	50	-2,64	34	0,5	0,01	4	60	0,24	15	25	-0,08	14	80
9737	CABUL S	0,44	41	100	1,28	23	100	-0,04	27	60	0,18	29	40	0,10	33	50
5558	CADUCEU S	-0,61	27	10	-0,90	26	5	-0,63	22	80	0,29	22	20	0,44	24	10
4790	CAIRO JP	0,23	14	90	0,45	34	80	1,42	13	20	0,10	9	50	0,13	10	40
A747	CALIFA JP	0,95	22	100	0,75	6	90	1,26	26	20	0,20	19	30	0,22	23	30
A952	CANTÃO S	-0,79	26	3	0,87	14	90	1,89	19	15	0,02	21	70	-0,20	22	90
A6119	CAPITÃO-MOR D	0,01	20	70	-0,82	43	10	1,08	16	25	0,10	8	50	-0,03	3	80
9951	CASSINO JF	0,65	31	100	0,44	53	80	-1,01	30	90	0,32	29	15	1,07	33	0,5
7104	CEILÃO	0,15	10	90	0,97	7	90	-1,73	8	100	0,01	8	70	-0,12	9	90
7934	CENTURIÃO D	0,07	1	80	0,47	2	80	-0,39	1	70	-0,05	1	90	-0,12	1	90
PEAC22	CIGANO PEAC	0,33	10	100	-0,64	9	10	-2,75	5	100	0,02	5	70	-0,10	5	90
HANC311	CORSARIO VEREDA		0			0			0		-0,17	5	100	0,27	5	25
8301	CUBITO G I DA ND	-0,05	4	50	-1,19	7	3	-0,02	2	60	-0,12	11	100	-0,05	12	80
ROS17	DARDO ROS	0,18	29	90	2,14	19	100	-3,95	16	100	0,10	47	50	0,48	51	10
ROS18	DEDAL ROS	0,46	18	100	2,02	37	100	-3,70	13	100	-0,08	16	90	-0,10	17	90
7606	DEMAIS S	0,10	13	80	-0,19	10	25	-1,50	10	100	0,14	8	40	0,09	10	50
A6134	DESENGASGO D	-0,53	7	15	-0,78	16	10	5,53	9	0,1	0,04	1	70	0,12	3	50
ROS34	DEVOTO ROS	-0,16	15	40	0,17	35	60	-1,29	14	90	0,10	17	50	0,03	15	60
JAJA2755	DINAMARQUÊS JA		0			0			0		-0,08	1	90	-0,12	1	90
5553	DITADOR	0,02	1	70	0,04	2	50	-0,14	1	70	-0,19	1	100	-0,20	1	90
9395	DITADOR NF	-0,24	18	30	-0,19	6	25	-1,81	24	100	-0,36	24	100	-0,45	31	100
5088	DRAKAR S	0,37	13	100	0,21	18	60	-0,81	10	80	0,04	10	70	-0,08	11	80
A1437	ÉDIPO A	0,35	29	100	-1,37	41	2	-4,69	19	100	-0,02	17	80	-0,26	19	100
A6719	EDITOR	0,16	3	90	-0,27	3	25	-1,27	3	90	0,01	3	70	-0,07	5	80
7962	EMBORNAL D	0,06	2	70	0,35	3	70	0,09	1	50	-0,34	9	100	-0,46	10	100
4595	EREMITA	0,08	2	80	0,51	1	80	-1,30	2	90	0,10	2	50	0,04	2	60
6340	ESCOTEIRO G. TEOT	0,03	1	70	0,04	1	50	-0,08	1	60	0,00	1	80	-0,01	1	70
LDCV248	ESTANHO MORU	-0,18	35	40	-0,05	15	40	4,61	31	0,5	0,65	54	1	0,60	56	5
A2389	ESTILO A	0,31	19	100	0,24	37	70	-2,41	19	100	0,26	10	25	0,19	11	40
5762	ÊXITO TABO	0,84	13	100	0,18	12	60	-0,20	12	70	0,07	13	60	-0,11	14	90
LDCV392	FÍSICO MORUMBI	1,11	26	100	1,09	15	100	-4,04	23	100	-0,69	49	100	-0,86	53	100
A336	FOGO RF	0,21	40	90	3,31	37	100	-0,30	37	70	0,26	49	25	-0,30	56	100
A337	FUNDADOR RF	0,78	19	100	-0,74	26	10	-2,08	16	100	0,00	22	80	0,05	22	60
A2731	GAVIÃO N. FLOR.	0,44	15	100	0,70	32	90	-0,92	16	90	0,25	21	25	0,15	22	40
7963	GENTIL JA	0,92	28	100	-0,21	30	25	-2,87	25	100	-0,16	25	100	-0,67	29	100
7938	GUARDIÃO JA	0,02	4	70	0,02	1	50	-0,23	1	70	-0,06	2	90	-0,08	2	80
5882	GURIRI	0,68	31	100	2,62	43	100	-3,93	26	100	-0,02	18	80	0,15	20	40
5883	HÁBIL TABO	0,45	41	100	-2,12	61	0,5	0,50	32	40	0,03	39	70	0,84	44	1
TAB0537	HÉLIOS TABO	0,25	16	90	2,23	16	100	-2,64	13	100	-0,07	10	90	-0,24	11	100
A1031	HERODES D	0,06	2	70	0,16	4	60	-0,70	1	80	-0,03	1	90	-0,12	2	90
TAB0538	HETEU TABO	0,41	18	100	2,60	20	100	-2,71	15	100	-0,07	12	90	-0,38	16	100
TAB0587	HIFEM TABO	0,07	16	80	-0,16	20	30	0,91	15	30	0,01	12	70	0,26	14	25
TAB0618	HOMERO TABO	-0,21	21	30	-2,09	26	0,5	1,40	17	20	0,14	16	40	0,52	18	10

continua

continuação

RGD	Nome	IPP	Ac.	TOP% IPP	PG	Ac.	TOP% PG	PAC	Ac.	TOP% PAC	PE365	Ac.	TOP% PE365	PE450	Ac.	TOP% PE450
A2804	HORIZONTE NF	0,14	16	80	1,74	23	100	-4,02	15	100	-0,14	13	100	-0,27	15	100
A1443	HORTO A	0,87	26	100	-0,08	51	40	-7,18	26	100	0,17	21	40	-0,41	23	100
TAB0636	HUMAITÁ TABO	0,25	25	90	0,50	59	80	-3,16	15	100	0,05	17	60	0,24	16	25
TAB0641	IAQUE TABO	0,01	11	70	-0,10	15	40	-4,14	9	100	0,11	6	50	-0,14	6	90
A989	IBÉRICO JP	0,66	23	100	1,50	22	100	-0,04	22	60	0,22	20	30	0,15	22	40
A133	IMPERIAL JA	1,14	29	100	-0,39	27	20	-2,90	22	100	0,13	20	40	-0,32	24	100
A1447	IMPULSIVO A	0,62	16	100	-0,01	37	40	-4,60	16	100	0,24	12	25	0,03	15	60
ROS116	INGLÊS	0,47	9	100	0,74	15	90	-1,01	8	90	0,27	7	20	0,53	8	10
TAB0727	INSTINTO TABO	-0,23	20	30	0,29	43	70	-5,01	19	100	0,17	8	40	-0,05	8	80
TAB0747	JABUTI TABO	0,25	16	90	1,40	32	100	0,02	13	60	-0,02	6	80	-0,04	5	80
4899	JACUÍ NF	0,22	19	90	0,50	2	80	-3,26	25	100	0,15	24	40	-0,16	29	90
A1449	JAGUNÇO A	0,23	7	90	-0,67	10	10	-2,81	5	100	-0,04	5	90	-0,23	5	100
MDVG6066	JANARI D	0,02	8	70	1,11	30	100	-0,33	8	70	-0,10	7	100	-0,07	2	80
TAB0849	JECA TABO	0,11	26	80	2,15	34	100	-1,96	16	100	0,24	40	25	0,61	46	4
TAB0812	JEQUIÁ TABO	0,64	18	100	-0,69	32	10	-2,15	11	100	0,13	7	40	-0,32	8	100
LVPS59	JOÁ DA N.FLOR.	0,31	19	100	1,69	18	100	-3,44	15	100	-0,16	15	100	-0,40	16	100
TAB0818	JONAS TABO	0,45	15	100	-1,22	39	3	-2,49	10	100	0,18	9	40	-0,45	10	100
9974	JÓQUEI JP	0,31	8	100	-0,10	7	40	-1,33	8	90	-0,16	7	100	-0,44	9	100
4392	JOVEM NF	1,21	25	100	-0,01	10	40	-0,28	30	70	-0,19	51	100	-0,69	54	100
7190	JUBILEU JA	0,02	3	70	-0,33	5	20	0,07	2	50	0,02	1	70	-0,08	1	80
TAB0866	LABRADOR TABO	-0,21	19	30	-3,46	51	0,1	0,00	16	60	0,42	21	10	0,05	15	60
5769	LEITEIRO JP	0,38	12	100	-0,01	8	40	-3,34	12	100	-0,01	12	80	-0,15	15	90
TAB0936	LIBERAL TABO	0,06	8	70	0,47	27	80	-0,94	7	90	0,15	3	40	-0,19	3	90
A1056	LOUVADO D	0,04	1	70	0,16	2	60	0,03	1	60	-0,05	3	90	0,03	4	60
8171	MANCEBO S	-0,05	26	50	0,09	9	50	2,36	28	10	0,39	26	10	0,25	28	25
TAB0964	MARACATU TABO	-0,31	13	25	0,54	27	80	0,84	12	30	-0,19	15	100	0,98	21	0,5
PEAC211	MARANHÃO PEAC	-0,13	16	40	-0,67	31	10	-2,41	9	100	0,03	9	70	-0,12	11	90
A5236	MARUI JA	-0,05	6	50	0,37	1	70	0,21	3	50	0,17	8	40	-0,13	9	90
TAB0969	MATIPÓ TABO	0,48	10	100	0,43	12	80	-1,01	8	90	0,27	8	20	0,47	10	10
TAB01058	MIRADOR TABO	0,14	7	80	-0,44	10	15	2,26	7	10	0,10	4	50	0,40	4	15
TAB01042	MOMBAÇA TABO	0			0				0		0,03	1	70	0,05	1	60
FNF4882	MUTUM NF	-0,81	39	3	-0,31	26	20	2,74	40	4	0,42	59	10	0,00	63	70
TAB01099	NAIROBI TABO	0,30	12	100	-1,62	44	1	-1,32	7	90	0,21	7	30	0,46	8	10
7655	NAMBU JP	0,60	23	100	1,57	22	100	-1,46	21	90	0,21	17	30	0,11	20	50
TAB01117	NAQUE TABO	0,26	13	90	1,76	47	100	-1,72	9	100	0,35	11	15	0,12	6	50
8182	NAVARRO S	0,12	7	80	-0,48	4	15	2,28	8	10	-0,10	16	100	-0,10	15	90
9957	NAVEGANTE	-0,07	9	50	-0,69	15	10	3,11	9	3	0,09	3	50	0,20	2	30
TAB01170	NEGAL TABO	0,12	9	80	1,19	16	100	0,57	8	40	-0,02	6	80	0,34	8	20
TAB01132	NEPAL TABO	0,12	12	80	-0,02	16	40	0,02	11	60	0,08	13	50	0,69	15	3
5572	NERO S	-0,67	25	10	-0,94	19	5	-0,48	13	80	0,32	13	15	0,24	16	25
5791	NOBRE JF	-0,01	25	60	1,86	51	100	0,34	22	40	0,10	19	50	0,77	22	2
TAB01301	OBUS TABO	0,44	10	100	-0,52	21	15	-1,68	9	100	0,03	12	70	0,06	13	60
5560	ÓCIO JF	-0,37	10	20	1,37	8	100	2,43	5	10	0,16	2	40	0,19	3	40
TAB01345	OCRE TABO	0,42	12	100	-0,03	31	40	-3,50	12	100	0,16	10	40	0,07	11	50
TAB01231	ODRE TABO	0,41	14	100	-0,22	40	25	0,33	13	40	0,12	10	50	0,61	11	4
TAB01351	OFURÔ TABO	0,34	12	100	1,56	44	100	-0,56	10	80	-0,03	9	90	0,33	11	20
TAB01364	ÓLEO TABO	0,12	8	80	-2,97	30	0,1	-1,26	6	90	0,16	6	40	-0,10	5	90
TAB01367	ÓPUS TABO	0,12	8	80	-2,40	22	0,5	-1,26	6	90	0,16	7	40	-0,11	6	90
TAB01302	ORIENTE TABO	0,40	13	100	-1,45	40	2	-1,68	9	100	0,19	29	30	0,07	34	50

continua

continuação

RGD	Nome	IPP	Ac.	TOP% IPP	PG	Ac.	TOP% PG	PAC	Ac.	TOP% PAC	PE365	Ac.	TOP% PE365	PE450	Ac.	TOP% PE450
TABO1329	OROS TABO	0,24	8	90	-0,43	29	15	0,71	6	30	0,12	5	50	0,23	4	30
A5873	OSASCO 4M	0,56	25	100	-0,72	46	10	-1,16	23	90	0,21	21	30	0,61	22	4
TABO1272	OURIÇO TABO	0,55	13	100	2,28	39	100	-3,41	10	100	0,14	7	40	0,04	7	60
IZSZ1826	PADEIRO	0,75	23	100		0		0,22	17	50	-0,19	53	100	-0,11	56	90
6312	PAIOL S	-0,06	2	50	0,25	2	70	-0,01	2	60	-0,06	1	90	0,02	1	60
9337	PAISANO	-0,04	4	60	0,07	2	50	-0,25	3	70	-0,11	4	100	-0,11	4	90
9956	PALÁCIO	-0,35	13	20	-0,43	41	15	0,87	11	30	0,48	24	5	0,65	27	3
9754	PARAISO JF	0,25	18	90	0,17	30	60	0,18	16	50	0,18	14	40	0,61	17	4
TABO1389	PATAXÓ TABO	0,23	8	90	1,20	25	100	0,12	8	50	0,00	5	80	0,11	5	50
5599	PATRONO	0,45	24	100	2,10	28	100	1,90	16	15	0,06	8	60	0,33	10	20
TABO1406	PEQUI TABO	0,21	9	90	1,01	26	90	-4,17	7	100	0,10	5	50	-0,03	6	80
5800	PERSEU S	-0,26	20	30	-1,72	21	1	0,22	14	50	0,19	23	30	-0,16	25	90
FNF5873	PLEBEU NF	-0,12	19	40	0,02	5	50	-3,57	15	100	0,15	36	40	0,22	40	30
TABO1467	POLO TABO	0,51	9	100	-1,34	16	2	-1,85	7	100	0,15	7	40	0,32	8	20
7402	PROFETA 140	0,23	3	90	0,03	5	50	-1,91	3	100	0,07	2	60	-0,12	2	90
JFT2049	PSIU JF	0,35	10	100	0,30	13	70	-0,63	10	80	0,19	9	30	0,62	10	4
TABO1755	QUARTETO TABO	0,14	7	80	0,43	8	80	-0,02	4	60	0,11	3	50	0,21	3	30
TABO1579	QUARUP TABO	0,14	8	80	0,06	13	50	-0,37	8	70	-0,01	4	80	0,21	5	30
TABO1745	QUASAR TABO	0,37	6	100	-0,66	16	10	-1,59	4	100	0,04	1	70	0,00	2	70
TABO1584	QUEBEC TABO	0,09	13	80	0,74	21	90	-1,24	10	90	-0,02	8	80	-0,03	9	80
TABO1757	QUELÓIDE TABO	0,14	7	80	0,43	8	80	-0,02	4	60	0,11	3	50	0,21	3	30
TABO1725	QUERMES TABO	0,42	7	100	0,26	15	70	0,12	3	50	0,01	1	70	0,00	2	70
9323	QUERO QUERO NF	-0,38	28	20	0,53	12	80	0,64	27	40	-0,05	31	90	0,07	37	50
TABO1751	QUEROSENE TABO	0,14	7	80	0,43	8	80	-0,02	4	60	0,11	3	50	0,21	3	30
TABO1753	QUERUBIM TABO	0,14	7	80	0,43	8	80	-0,02	4	60	0,11	3	50	0,21	3	30
TABO1748	QUICUIO TABO	0,42	7	100	0,26	15	70	0,12	3	50	0,01	1	70	0,00	2	70
A1463	QUILATE A	0,42	13	100	-1,07	26	4	-2,44	10	100	0,02	7	70	-0,16	8	90
TABO1716	QUILATE TABO	0,27	4	90	-0,73	36	10	-1,23	4	90	0,13	3	40	0,20	3	30
TABO1726	QUIMÃO TABO	0,37	6	100	-0,30	41	20	-1,59	4	100	0,00	2	80	-0,06	4	80
TABO1728	QUINANTE TABO	0,37	6	100	-0,66	16	10	-1,59	4	100	0,04	1	70	0,00	2	70
TABO1776	RABI TABO	0,29	9	100	-0,55	29	15	-1,92	8	100	0,18	6	40	0,46	6	10
5439	RADIAL	-0,20	8	40	0,66	16	90	-2,64	6	100	0,14	3	40	0,03	3	60
TABO1780	RADIAL TABO	-0,03	10	60	-0,31	19	20	-1,01	9	90	0,03	7	70	0,36	8	15
TABO1966	RAMAL TABO	0,14	9	80	-0,25	14	25	-0,15	6	70	0,13	4	40	0,22	3	30
TABO1851	RAMI TABO	0,25	10	90	0,41	16	80	-2,27	6	100	0,10	6	50	0,36	6	15
TABO1900	RAPTOR TABO	-0,19	9	40	-0,51	15	15	-1,05	4	90	0,03	5	70	0,16	5	40
TABO1909	RASGO TABO	-0,19	9	40	-0,51	15	15	-1,05	4	90	0,03	5	70	0,16	5	40
TABO1901	RATEIO TABO	0,50	8	100	2,08	16	100	-2,18	6	100	0,14	5	40	-0,01	4	70
TABO1822	RAVELO TABO	0,25	10	90	0,41	16	80	-2,27	6	100	0,10	6	50	0,36	6	15
TABO1910	REAL TABO	-0,11	11	50	-1,01	14	4	0,69	9	40	0,21	7	30	0,31	8	20
TABO1970	REBATE TABO	0,31	12	100	-0,56	18	15	-0,45	10	80	0,05	9	60	0,42	10	15
TABO1892	REBOLO TABO	-0,19	9	40	-0,51	15	15	-1,05	4	90	0,03	5	70	0,16	5	40
TABO1827	RECIFE TABO	0,25	10	90	0,41	16	80	-2,27	6	100	0,10	6	50	0,36	6	15
TABO1935	RECUO TABO	0,50	8	100	2,08	16	100	-2,18	6	100	0,14	5	40	-0,01	4	70
TABO1917	REDUTA TABO	-0,19	9	40	-0,51	15	15	-1,05	4	90	0,03	5	70	0,16	5	40
TABO1937	REFÉN TABO	0,22	13	90	-0,18	15	30	-0,97	11	90	-0,03	10	90	0,33	12	20
TABO1833	REI TABO	0,36	11	100	1,00	18	90	-3,66	8	100	0,01	8	70	0,10	8	50
TABO1836	REINO TABO	0,25	10	90	0,41	16	80	-2,27	6	100	0,10	6	50	0,36	6	15

continua

continuação

RGD	Nome	IPP	Ac.	TOP% IPP	PG	Ac.	TOP% PG	PAC	Ac.	TOP% PAC	PE365	Ac.	TOP% PE365	PE450	Ac.	TOP% PE450
TAB01835	REMANSO TABO	0,36	11	100	0,90	36	90	-3,66	8	100	0,02	9	70	0,12	9	50
TAB01852	RENO TABO	0,25	10	90	0,41	16	80	-2,27	6	100	0,10	6	50	0,36	6	15
TAB01983	RITO TABO	0,25	13	90	-0,15	16	30	-2,13	11	100	-0,01	11	80	0,24	12	25
TAB01982	RIVAL TABO	0,25	13	90	-0,15	16	30	-2,13	11	100	-0,01	11	80	0,24	12	25
TAB01871	RODES TABO	0,31	12	100	-0,56	18	15	-0,45	10	80	0,05	9	60	0,42	10	15
TAB01981	ROQUE TABO	0,25	13	90	-0,15	16	30	-2,13	11	100	-0,01	11	80	0,24	12	25
TAB01980	ROSTO TABO	0,25	13	90	-0,15	16	30	-2,13	11	100	-0,01	11	80	0,24	12	25
TAB01977	RUBI TABO	0,25	13	90	-0,15	16	30	-2,13	11	100	-0,01	11	80	0,24	12	25
TAB01976	RUDE TABO	0,25	13	90	-0,15	16	30	-2,13	11	100	-0,01	11	80	0,24	12	25
TAB01973	RUMO TABO	0,31	12	100	-0,56	18	15	-0,45	10	80	0,05	9	60	0,42	10	15
TAB01945	RUPESTRE TABO	0,22	13	90	-0,18	15	30	-0,97	11	90	-0,03	10	90	0,33	12	20
JFT2261	RUSSO JF	0,11	8	80	0,23	6	70	-0,73	6	80	-0,11	6	100	0,07	8	50
TAB01944	RUSTE TABO	0,22	13	90	-0,18	15	30	-0,97	11	90	-0,03	10	90	0,33	12	20
TAB01943	RÚSTICO TABO	0,22	13	90	-0,18	15	30	-0,97	11	90	-0,03	10	90	0,33	12	20
A2621	SACADO D	0,24	11	90	-0,17	39	30	-0,99	13	90	0,12	5	50	0,15	3	40
EMGA883	SAGRADO A	0,44	8	100	-0,13	25	30	-2,18	6	100	0,19	6	30	0,32	6	20
A5230	SAPUCAÍ JA	-0,26	16	30	1,02	6	100	0,50	15	40	0,14	19	40	-0,30	20	100
7866	SERIDÓ JA	0,49	44	100	2,25	43	100	-4,59	35	100	-0,19	34	100	-0,49	39	100
TAB02145	SINO TABO	0,25	13	90	-0,15	16	30	-2,13	11	100	-0,01	11	80	0,24	12	25
A2030	SUMOR TEOT	0,05	11	70	0,34	9	70	-0,57	9	80	-0,16	7	100	0,04	9	60
A2709	TOCANTINS JA	-0,06	9	50	0,82	4	90	-0,50	7	80	0,10	8	50	-0,12	8	90
9346	TRICO	-0,03	1	60	-0,20	1	25	-0,66	2	80	0,05	2	60	0,14	2	40
A2633	TRIGUEIRO D	0,16	19	90	-0,97	43	5	-0,85	17	90	0,10	8	50	-0,24	8	100
ROS342	UÍSQUE ROS	0,37	8	100	0,69	27	90	-2,09	5	100	0,11	6	50	0,31	6	20
EMGA1029	VADIO A	0,05	7	70	-1,02	10	4	-0,89	5	90	0,15	5	40	0,27	6	25
5563	VAIDOSO JP	0,60	24	100	0,39	23	80	-4,14	24	100	0,37	22	15	0,45	26	10
EMGA1047	VALOROSO A	0,48	6	100	0,86	13	90	-2,25	4	100	0,25	4	25	0,09	3	50
A2033	VIRTUAL TEOT	-0,05	9	50	0,32	9	70	-0,06	8	60	-0,16	2	100	-0,02	4	70

DPad para conformação e manejo

A 6119

Capitão Mor D

Conf. média: 0,70

Pai: A 2621 Sacado D

Mãe: E 6651 Joana D

DEPL = 252 kg CONF 0,93

DEPG = 14 kg CONF 0,91

DEPP = 6 kg CONF 0,87

DEPST = 37,4 kg CONF 0,90

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-1,4666	Baixo						Alto
Perímetro torácico	1,2692	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	0,0235	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-0,2600	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-0,5366	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,8465	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-0,3625	Finas						Grossas
Temperamento	1,3360	Mansa						Brava

9951

Cassino JF

Conf. média: 0,63

Pai: 5648 Uai

Mãe: F 6761 Madona JF

DEPL = 9 kg CONF 0,94

DEPG = 1,5 kg CONF 0,92

DEPP = -5 kg CONF 0,89

DEPST = -0,6 kg CONF 0,92

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	2,1174	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-0,7921	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	2,5667	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	0,8768	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	0,4451	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,0430	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	0,5739	Finas						Grossas
Temperamento	-0,0253	Mansa						Brava

ROS 18

Dedal TE Ros

Conf. média: 0,62

Pai: 7866 Seridó JA

Mãe: F 6754 Marítima

DEPL = 106 kg CONF 0,87

DEPG = 4 kg CONF 0,85

DEPP = 4 kg CONF 0,85

DEPST = 12,5 kg CONF 0,84

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	0,2090	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-2,0246	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	2,4142	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-1,0351	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-2,0547	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-2,5826	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-2,2957	Finas						Grossas
Temperamento	1,7728	Mansa						Brava

A 6134

Desengasgo D

Conf. média: 0,62

Pai: A 3 Negus D

Mãe: E 6756 Luziada D

DEPL = 184 kg CONF 0,90

DEPG = 2,6 kg CONF 0,87

DEPP = 5 kg CONF 0,75

DEPST = 16,2 kg CONF 0,82

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-1,7223	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-0,2268	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-1,5404	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	0,5530	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	0,7986	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	2,3961	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	1,1479	Finas						Grossas
Temperamento	-3,4317	Mansa						Brava

A 1437

Édipo A

Conf. média: 0,79

Pai: A 1041 Outubro Cruz das Almas

Mãe: F 1776 Alabama A

DEPL = 272 kg CONF 0,96

DEPG = 9,5 kg CONF 0,95

DEPP = 4 kg CONF 0,92

DEPST = 29,9 kg CONF 0,95

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	0,4821	Baixo						Alto
Perímetro torácico	0,8239	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-3,1141	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	1,4416	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	2,7078	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,5165	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-0,6948	Finas						Grossas
Temperamento	-0,6458	Mansa						Brava

A 2389**Estilo A**

Conf. média: 0,62

Pai: A 1041 Outubro Cruz das Almas**Mãe: D 6028 Flavia Cruz das Almas**

DEPL = 401 kg CONF 0,92
 DEPG = 17,9 kg CONF 0,90
 DEPP = 13 kg CONF 0,85
 DEPST = 47,2 kg CONF 0,90

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-2,6701	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-1,2758	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-2,1562	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-0,6712	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-0,4700	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-2,4535	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	0,7250	Finas						Grossas
Temperamento	-2,0894	Mansa						Brava

A 2731**Gavião Nova Floresta**

Conf. média: 0,61

Pai: A 989 Ibérico JP**Mãe: G 7345 Quina SL**

DEPL = 20 kg CONF 0,92
 DEPG = 4,9 kg CONF 0,89
 DEPP = 3 kg CONF 0,84
 DEPST = 7,6 kg CONF 0,89

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-3,0862	Baixo						Alto
Perímetro torácico	0,1656	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	1,1534	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-4,8188	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	3,9681	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	1,0331	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	1,9635	Finas						Grossas
Temperamento	0,3926	Mansa						Brava

A 2664**Gitano A**

Conf. média: 0,60

Pai: 7963 Gentil JA**Mãe: D 9074 Jurema Cruz das Almas**

DEPL = 90 kg CONF 0,91
 DEPG = 3,6 kg CONF 0,88
 DEPP = 3 kg CONF 0,76
 DEPST = 8,4 kg CONF 0,87

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-3,7306	Baixo						Alto
Perímetro torácico	0,4397	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-1,2120	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	0,2623	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-0,2537	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-0,7891	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-3,6853	Finas						Grossas
Temperamento	-0,0760	Mansa						Brava

5882**Guriri TE Tabo**

Conf. média: 0,67

Pai: 7866 Seridó JA**Mãe: F 6754 Marítima**

DEPL = 195 kg CONF 0,92
 DEPG = 4,5 kg CONF 0,89
 DEPP = 5 kg CONF 0,89
 DEPST = 17,3 kg CONF 0,89

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	0,8589	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-0,7635	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	1,9607	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-0,5294	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-1,5515	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-0,5739	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-0,8760	Finas						Grossas
Temperamento	9,0225	Mansa						Brava

5883**Hábil TE Tabo**

Conf. média: 0,70

Pai: 9940 Barbante JF**Mãe: G 1147 Tarawa II S**

DEPL = 75 kg CONF 0,94
 DEPG = 1,1 kg CONF 0,92
 DEPP = -1 kg CONF 0,91
 DEPST = 4,2 kg CONF 0,92

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	0,4491	Baixo						Alto
Perímetro torácico	2,8795	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	2,7192	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	0,7563	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	0,2787	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-3,5296	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-1,4499	Finas						Grossas
Temperamento	-2,2540	Mansa						Brava

TABO 538
Heteu TE Tabo
Conf. média: 0,57

Pai: 7866 Seridó JA
Mãe: G 6070 Jeitosa

DEPL = 26 kg CONF 0,84
DEPG = 1,7 kg CONF 0,81
DEPP = 0 kg CONF 0,77
DEPST = 7,1 kg CONF 0,81

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	0,7131	Baixo						Alto
Perímetro torácico	0,9943	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	1,0752	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	1,4369	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-4,2343	Curtas	←					Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-4,6344	Finas	←					Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-3,5644	Finas	←					Grossas
Temperamento	1,9058	Mansa						Brava

A 1443
Horto A
Conf. média: 0,80

Pai: 5563 Vaidoso JP
Mãe: F5653 Duna A

DEPL = 315 kg CONF 0,95
DEPG = 17,5 kg CONF 0,93
DEPP = 4 kg CONF 0,91
DEPST = 37,3 kg CONF 0,93

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-0,0651	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-1,3084	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-1,7926	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	0,7019	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	2,8825	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-1,8365	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	1,4197	Finas						Grossas
Temperamento	-3,1531	Mansa	←					Brava

TABO 636
Humaitá TE Tabo

Conf. média: 0,62

Pai: A 1437 Édipo A
Mãe: A 3920 Vanusa

DEPL = 451 kg CONF 0,94
DEPG = 16,7 kg CONF 0,92
DEPP = 10 kg CONF 0,91
DEPST = 51,2 kg CONF 0,92

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-2,1128	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-1,2929	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-3,1825	Curto	←					Comprido
Ângulo da garupa	-1,3896	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	1,6430	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,6744	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-2,1749	Finas						Grossas
Temperamento	-0,5319	Mansa						Brava

TABO 727
Instinto TE Tabo
Conf. média: 0,66

Pai: A 1437 Édipo A
Mãe: G 6736 Galiléia

DEPL = 233 kg CONF 0,95
DEPG = 8,6 kg CONF 0,92
DEPP = 1 kg CONF 0,90
DEPST = 27,8 kg CONF 0,92

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	0,0706	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-0,5995	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-2,1972	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-0,1087	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	3,5355	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	3,3861	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	2,6884	Finas						Grossas
Temperamento	-0,9624	Mansa						Brava

TABO 747
Jabuti TE Tabo
Conf. média: 0,60

Pai: A 2389 Estilo A
Mãe: F 7957 Araponga NF

DEPL = 71 kg CONF 0,91
DEPG = 3,5 kg CONF 0,88
DEPP = -1 kg CONF 0,86
DEPST = 8,6 kg CONF 0,88

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-0,7030	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-0,7814	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-0,4066	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	1,3447	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-0,7736	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-1,4204	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	0,1510	Finas						Grossas
Temperamento	-0,9814	Mansa						Brava

TABO 812
Jequiá TE Tabo

Conf. média: 0,60

Pai: A 1437 Édipo A**Mãe: G 8740 Jarra****DEPL = 25 kg CONF 0,93****DEPG = 3,1 kg CONF 0,90****DEPP = 3 kg CONF 0,86****DEPST = 7,8 kg CONF 0,90**

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	3,8836	Baixo						Alto
Perímetro torácico	2,7987	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-0,5141	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	5,3387	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	2,1587	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-1,5496	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-1,4197	Finas						Grossas
Temperamento	1,5639	Mansa						Brava

TABO 866
Labrador TE Tabo

Conf. média: 0,67

Pai: A 2633 Trigueiro D**Mãe: G 3686 Castela S****DEPL = 292 kg CONF 0,94****DEPG = 14,6 kg CONF 0,92****DEPP = 7 kg CONF 0,89****DEPST = 35,9 kg CONF 0,92**

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-1,7544	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-1,6224	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-2,7036	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	0,0520	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	1,2645	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-0,3300	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-0,3625	Finas						Grossas
Temperamento	-1,1017	Mansa						Brava

9957
Navegante

Conf. média: 0,55

Pai: 7799 Horizonte**Mãe: D 4244 Caiçara****DEPL = 95 kg CONF 0,88****DEPG = 5,4 kg CONF 0,85****DEPP = 3 kg CONF 0,78****DEPST = 15 kg CONF 0,85**

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	4,3612	Baixo						Alto
Perímetro torácico	3,1796	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	1,6128	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	2,1790	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	1,5972	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,5596	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	1,2687	Finas						Grossas
Temperamento	1,8552	Mansa						Brava

A 5873
Osasco 4M

Conf. média: 0,68

Pai: 9940 Barbante JF**Mãe: F 7493 Derramada 4M****DEPL = 252 kg CONF 0,91****DEPG = 13,1 kg CONF 0,89****DEPP = 7 kg CONF 0,87****DEPST = 31,9 kg CONF 0,89**

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	1,4253	Baixo						Alto
Perímetro torácico	1,9887	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	2,8795	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	1,9946	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-0,5740	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,1578	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	0,6343	Finas						Grossas
Temperamento	0,5002	Mansa						Brava

A 1462
Pacífico A

Conf. média: 0,70

Pai: 9754 Paraíso JF**Mãe: I 7661 Musa A****DEPL = 379 kg CONF 0,92****DEPG = 12,1 kg CONF 0,90****DEPP = 3 kg CONF 0,86****DEPST = 38 kg CONF 0,89**

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	3,9588	Baixo						Alto
Perímetro torácico	4,1046	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	2,2207	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	2,3373	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-4,3091	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-1,9657	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-2,8999	Finas						Grossas
Temperamento	1,1334	Mansa						Brava

A 1463

Quilate TE A

Conf. média: 0,65

Pai: A 1437 Édipo A

Mãe: I 8803 Indígena A

DEPL = 176 kg CONF 0,90

DEPG = 9,5 kg CONF 0,87

DEPP = 0 kg CONF 0,84

DEPST = 23,8 kg CONF 0,87

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-0,1531	Baixo						Alto
Perímetro torácico	3,4268	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-2,4514	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-0,9028	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	2,3459	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,5596	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	1,8124	Finas						Grossas
Temperamento	-3,3431	Mansa						Brava

7866

Seridó JA

Conf. média: 0,69

Pai: 7815 Escoteiro JA

Mãe: D 279 Viçosa JA

DEPL = 161 kg CONF 0,96

DEPG = 7,2 kg CONF 0,94

DEPP = 11 kg CONF 0,90

DEPST = 24,1 kg CONF 0,94

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-0,7846	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-0,3573	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	2,0565	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-1,2526	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-3,8266	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-3,5726	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-3,7759	Finas						Grossas
Temperamento	1,1460	Mansa						Brava

A 2633

Trigueiro D

Conf. média: 0,72

Pai: A 10 Nítido D

Mãe: E 6651 Joana D

DEPL = 171 kg CONF 0,94

DEPG = 9,5 kg CONF 0,92

DEPP = 3 kg CONF 0,85

DEPST = 19,9 kg CONF 0,91

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-2,7782	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-4,1772	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-4,2381	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-0,6168	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	3,2360	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	0,5452	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-0,5135	Finas						Grossas
Temperamento	1,2410	Mansa						Brava

1389

Urutu NF

Conf. média: 0,60

Pai: 9323 Quero Quero

Mãe: D 9915 Rainha

DEPL = 199 kg CONF 0,92

DEPG = 7,4 kg CONF 0,89

DEPP = 3 kg CONF 0,82

DEPST = 22,7 kg CONF 0,89

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	0,3419	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-2,9113	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	-1,2609	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	0,0969	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	-2,4624	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-1,8652	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	-1,7520	Finas						Grossas
Temperamento	-2,4060	Mansa						Brava

5563

Vaidoso JP

Conf. média: 0,60

Pai: 7655 Nambu JP

Mãe: A 8718 Hipótese JP

DEPL = 39 kg CONF 0,95

DEPG = 6,2 kg CONF 0,93

DEPP = 0 kg CONF 0,74

DEPST = 6,4 kg CONF 0,93

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	0,9771	Baixo						Alto
Perímetro torácico	2,8264	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	0,3050	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-1,0540	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	2,4665	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	-1,9226	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	0,9062	Finas						Grossas
Temperamento	-3,1088	Mansa						Brava

A 2033
Virtual da Teotônio
Conf. média: 0,54

Pai: A 2030 Sumor da Teotônio
Mãe: E 9260 Helwa da Teotônio

DEPL = 61 kg CONF 0,87
DEPG = 1,8 kg CONF 0,84
DEPP = -2 kg CONF 0,83
DEPST = 5,7 kg CONF 0,83

Característica	DPad	-3	-2	-1	0	1	2	3
Altura da garupa	-2,8506	Baixo						Alto
Perímetro torácico	-0,0245	Raso						Profundo
Comprimento da garupa	0,2522	Curto						Comprido
Ângulo da garupa	-6,1824	Reto						Inclinado
Comprimento de tetos	0,6156	Curtas						Compridas
Diâmetro de tetos anteriores	1,1909	Finas						Grossas
Diâmetro de tetos posteriores	2,7186	Finas						Grossas
Temperamento	-2,6909	Mansa						Brava

Informações gerais sobre o programa de melhoramento do Guzerá

Presidentes do CBMG

Bernhard Winkler (1992-1994), Eduardo Almeida (1994-1996), Bernhard Winkler (1996-1997), quando faleceu tendo assumido o vice, José Orlando Duarte (até 1998), Roberto Winkler (1998-2002), Virgílio José Matias Melo (2002-2006), José Henrique Diniz Figueiredo (2006-2008), Ariane Figueiredo Menicucci (2008-atual).

Pesquisadores e técnicos de instituições públicas engajados

Henrique Nunes de Oliveira (UNESP), José Aurélio Garcia Bergmann (UFMG), Luiz Antonio Framartino Bezerra (USP), Marco Antonio Machado (Embrapa - Gado de Leite), Marcos Vinicius Gualberto Barbosa da Silva (Embrapa - Gado de Leite), Maria Gabriela Campolina Diniz Peixoto (Embrapa Gado de Leite), Maria Raquel dos Santos Carvalho (UFMG), Mario Luiz Martinez (Embrapa Gado de Leite), Pedro Alejandro Vozzi (CTAG/ANCP), Raysildo Barbosa Lobo (USP/ANCP), Roberto Luiz Teodoro (Embrapa Gado de Leite), Rui da Silva Verneque (Embrapa Gado de Leite), Vania Maldini Penna (UFMG/CBMG).

Criadores e/ou proprietários de animais eleitos para o programa leiteiro (touro e matrizes, TP e Núcleo MOET)

Alagoinha-EMEPA, Allyrio Jordão de Abreu, Aloysio de Paula Penna, Ana Rita Tavares de Melo, Antonio Ernesto Salvo, Ariane e Paulo Menicucci, Aurélio Leal, Bernard Winkler, Carlos Lindenberg, Celso Borba, Condomínio Édipo, Condomínio Seridó, Eduardo Almeida, Eduardo Augusto de Souza, Embrapa Gado de Leite, Euclides Aranha, Frutibem Ltda., Gabriel Donato de Andrade, Haroldo Fontenelle e outros, Heloísa Tinoco de Paula, Hércules do Rosário, Hudson Armando Canabrava, José Transfiguração Figueiredo, José Resende e José Marinho Peres, Lúcio Carlos Gonçalves, Luiz Vitor Carrão de Sousa, Marilac e Humberto Secundino, Manuel Dantas Vilar Fo, Maria José e Marilena Couto Sampaio, Palestina Agropecuária, 4M Agropecuária, Ribamar Monteiro, Paulo Emílio Carneiro, Roberto Martins Franco, Roberto Winkler, Romeu Bamberg, Sávio Gonçalves, Sinval Melo, Supranor, Teotônio Agropecuária.

Fazendas parceiras de gado puro

EBDA (Feira de Santana/BA, verdival.oliveira@yahoo.com.br)
EMEPA (Alagoinha/PB, pguedes@hotmail.com)
EMPARN (São Gonçalo do Amarante/RN, guilhermeemparn@rn.gov.br)
Fazenda Barra da Cruz (Angicos/RN, barradacruz@gmail.com)
Fazenda Boa Família (Manhuaçu/MG, wacoura@uai.com.br)
Fazenda Brejaúba (Alto Rio Doce/MG)
Fazenda Canto dos Sonhos (Bom Despacho/MG, cantodossonghos@yahoo.com.br)
Fazenda Carnaúba (Taperoá/PB, dantasvilar@hotmail.com)
Fazenda da Grota (Guaçu/ES)
Fazenda do Rosário (Carlos Chagas/MG, fazendadorosário@uol.com.br)
Fazenda Fundão (Duas Barras/RJ, coopdb2@yahoo.com.br)
Fazenda Ilha Funda (Governador Valadares/MG, agostinhanaves@uol.com.br)
Fazenda Mara Lúcia (Uberlândia/MG)
Fazenda Palestina (Unaí/MG, guzerapalestina@bol.com.br)
Fazenda Passagem Funda (Parnamirim/RN, abcznat@digi.com.br)
Fazenda São Francisco (Conceição da Barra/ES)
Fazenda São Gabriel (Rio Claro/RJ)
Fazenda São Luiz (Carmo/RJ)
Fazenda São Sebastião (Baixo Guandu/ES, contato@guzeranf.com.br)
Fazenda Serra Negra (Santana do Riacho/MG, guzeracipo@terra.com.br)
Fazenda Serrinha (Betim/MG, fazendaserrinha@terra.com.br)
Fazenda Taboquinha (Itambacuri/MG, guzerataboquinha@terra.com.br)
Fazenda Vereda (Lassance/MG, canabrava@ufu.br)
Fazenda Ygarapês (Jampruca/MG, faz.ygarapês@superig.com.br)

Granja D'Abadia (Itaguaí/RJ, zebuleite@hotmail.com)
 Graúna Agropecuária (Parnamirim/RN, major@rigare.com.br)
 Guzerá das Flores (Curvelo/MG, vaniapenna@gmail.com)
 Guzerá Ibituruna (Ibituruna/MG, guzeraibituruna@yahoo.com.br)
 Sítio Santa Helena (Poço Fundo/MG, sadere@ufmg.br)
 Teotônio Agropecuária (Madalena/CE, abcznat@digi.com.br)
 Uniube (Uberaba/MG, fazenda.escola@uniube.br)

Fazendas parceiras de gado mestiço

Nome	Localização	Nome	Localização
Agropec. Vale do Rio Sul	Teixeira de Freitas/BA	Retiro	Ipanema/MG
Aldeia	Muriaé/MG	Sagres	Carlos Chagas/MG
Boa Sorte	Miradouro/MG	Samuara	Jabuticatubas/MG
Bueno	Monjolos/MG	Santa Maria	Ipanema/MG
Caldeirões	Carlos Chagas/MG	Santa Mônica	Niterói/RJ
Cristalina	Carlos Chagas/MG	Santa Rita	Volta Grande/MG
Do Galho	Guaçuí/ES	São Geraldo	Ipanema/MG
Do Sul	Muriaé/MG	São João	Itaperuna/RJ
Esmeralda	Eunápolis/BA	S. Joaquim do Araguaia	Sales Oliveira/SP
Esperança	Carlos Chagas/MG	São Lourenço	Cássia/MG
Independência I	Conceição da Barra/ES	São Luiz	Carmo/RJ
Independência II	Conceição da Barra/ES	São Vicente da Estrela	Raul Soares/MG
Limoeiro	Ipanema/MG	Ribeirão Cachoeira	Sto. Antônio da Platina/PR
Maravilha	Muriaé/MG	Sobradinho Mutuca	Raul Soares/MG
Nova Esperança	Aracaju/SE	Soraya do Norte	Carlos Chagas/MG
Passagem Funda	Parnamirim/RN	Uberlândia	Itambacuri/MG
Pimenta	Botafogo/RJ	Unesp	Ilha Solteira/SP
Recreio	Muriaé/MG	Urupê	Carlos Chagas/MG

Tabela 8. Baterias de touros do teste de progênie da raça Guzerá (duplo provado).

Nome do touro	Numero de registro	Bateria	Nome do touro	Numero de registro	Bateria
Barbante JF	9940	1	Inglês TE ROS	ROS116	6
Imperial	A133	1	Maranhão TE PEAC	PEAC211	6
Estilo A	A2389	1	Nac TE TABO	TAB01117	6
Édipo A	A1437	1	Mirador TE TABO	TAB01058	6
Gitano A	A2664	1	Psiu JF	JFT2049	6
Trigueiro D	A2633	1	Notável N. Floresta	LVPS98	6
Jóquei TE JP	9974	1	Joá N. Floresta	LVPS59	6
Fundador TE RF	A337	1	Janari D	MDVG6666	6
Cabo de Guerra D	A6120	2	Cassino do Cipó	CIP041	7
Cabul II S	A951	2	Odre TE TABO	TAB01231	7
Horizonte TE NF	A2804	2	Oriente TE TABO	TAB01302	7
Jagunço	A1449	2	Orós TE TABO	TAB01329	7
Alma de Gato D	A6104	2	Ouriço TE TABO	TAB01272	7
Sapucaí JA	A5230	2	Obus TE TABO	TAB01301	8
Capitão Mor D	A6119	2	Opus TE TABO	TAB01367	8
Hoto A	A1443	2	Pequi TE TABO	TAB01406	8
Leiteiro JP	2006	2	Reino TE JF	JFT2230	8
Virtual T	A2033	3	Corsário da Vereda	HANC311	8
Êxito TE TABO	5762	3	Index ROS	ROS128	8
Nobre Jf	5791	3	Pupilo ROS	ROS206	8
Radial TE TABO	5775	3	Polo TABO	TAB01467	8
Paraíso JF	9754	3	Ocre TE TABO	TAB01345	8
Desengasgo D	6134	3	Quilate TABO	TAB01716	9
Osasco 4M	A5873	4	Nassau TE JF	JFT2367	9
Cairo JP	4790	4	Notável TE JF	JFT2422	9
Hábil TE TABO	5883	4	Uísque ROS	ROS342	9
Sacado D	A2621	4	Naque JF	JFT2302	9
Impulsivo A	A1447	4	Atlas JF	JFT2488	9
Gavião N. Floresta	A2731	4	Nápole JF	JFT2433	9
Devoto TE ROS	ROS34	5	Nômade TE JF	JFT2325	9
Cigano TE PEAC	PEAC22	5	Rabi TE TABO	TAB01776	9
Jequiá TE TABO	TAB0812	5	Agha Khan FIV	UNI052	10
Instinto TE TABO	TAB0727	5	Hum Sonho Abadon	HUM24	10
Jabuti TE TABO	TAB0747	5	Hum Sonho Adonai	JFT2452	10
Lavrador TE TABO	TAB0866	5	Hum Sonho Alinhado	JFPA20	10
Humaitá TE TABO	TAB0636	5	Maestro	JFPA92	10
Pacífico A	A1462	5	Ouro FIV ROS	ROS522	10
Quilate A	A1463	5	Úmido TE da Cal	CALG133	10
Plebeu NF	FNF5873	5			

Informações

ANCP

Fax: (16) 3877-3260

E-mail: ancp@ancp.org.br

Portal: www.ancp.org.br

ACGB

Fax: (34)-3336-1995

E-mail: webmaster@guzera.org.br

Portal: www.guzera.org.br

Técnicos Responsáveis pela Avaliação Genética ANCP – Gado de Corte

Raysildo B. Lôbo

USP, ANCP

José Aurélio G. Bergmann

UFMG

Luiz Antonio F. Bezerra

USP

Pedro Alejandro Vozzi

CTAG, ANCP

Henrique N. de Oliveira

UNESP

Conselho Técnico 2007/2008

Cláudio S. Carvalho

Maria Armênia R. de Freitas

Vânia M. Penna

Aldo Tonetto

Raysildo B. Lôbo

Suplentes

Roberto M. Franco

Maria Eugenia Mercadante

Mateus Paranhos da Costa

Geraldo J.C.F. de Melo Filho

Luiz Antonio F. Bezerra

CTAG – Centro Técnico de Avaliação Genética

Daniel P. Lôbo

Pedro Alejandro Vozzi

Washington L. O Assagra

Letícia Muto

Flávia Honório